

Wie dient das Gymnasium dem Leben?

Paul Cauer

Edw 1048.12



Harvard College Library

FROM THE

MARY OSGOOD FUND

The sum of \$1,000 was bequeathed to the College by Mary Osgood, of Medford, in 1860; in 1883 the fund became available "to purchase such books as shall be most needed for the College Library, so as best to promote the objects of the College."

Wie dient das Gymnasium dem Leben?

Ein Beitrag
zu den Aufgaben praktischer Geistesbildung.

Von

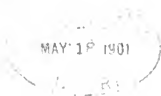
Paul Cauer

Direktor des städtischen Gymnasiums und Realgymnasiums zu Düsseldorf.

Düsseldorf 1900.

Trakt von V. Böh & Cie., Königl. Hofbuchdruckerei.

Edno 104-8.12



Henry Lloyd Ford

In multis versandum,
in uno habitandum.

Sprachen und Sachen.

„Gymnasium“ und „Realgymnasium“ sagt man, und denkt bei dem zweiten Namen unwillkürlich, daß er eine nähere Beziehung zur „Wirklichkeit“ ausdrücke. Während das Gymnasium sich mit Dingen beschäftigt, die zwar an sich sehr schön seien aber keinen reellen Gewinn brächten, lehre die Schwesteranstalt gerade diejenigen Kenntnisse, auf die es nachher im Leben wirklich antomme. Ich glaube kaum zu irren mit der Annahme, daß auch in unserer Stadt und in den Kreisen der Eltern, die ihre Söhne uns zuschicken, diese Anschauung verbreitet ist. Dem scheint zwar die Thatsache zu widersprechen, daß zur Zeit unsere Gymnasialklassen erheblich stärker gefüllt sind als die parallelen des Realgymnasiums. Aber daraus darf noch nicht geschlossen werden, daß sich der gymnasiale Lehrplan eines so viel größeren Vertrauens erfreue. Die Schulen, welche Latein und Griechisch lehren, haben zur Zeit noch eine Reihe wichtiger äußerer Vorrechte, die allein gewähren ihren Abiturienten den Zutritt zu allen akademischen Studien; und man kann es den Eltern kaum verdenken, wenn sie zunächst darauf ausgeben, diesen Vortheil ihren Söhnen zu sichern. Dabei tritt denn die Erziehung in den Hintergrund, die eigentlich allen anderen voranziehen sollte: welcher Unterricht den meisten inneren Wert habe, d. h. am besten geeignet sei, die dem einzelnen angeborenen Kräfte — die keineswegs bei allen von gleicher Art sind — wirksam auszubilden und aus dem unreifen Knaben einen möglichst vollkommenen Mann werden zu lassen. Diese Überlegung würde erst dann wieder in ihr gutes Recht eintreten, wenn die beiden Formen der höheren Schule — und mit ihnen die dritte, die Oberrealschule, — in ihren äußeren Berechtigungen durchaus gleichgestellt wären. Und dann würden ganz gewiß die Gymnasialklassen bald und schnell in ihrer Schülerzahl zurückgehen.

Davor, daß sie ganz außerden könnten, ist mir nicht bange. Das Gymnasium ist der Natur der Sache nach die höhere Schule der Mündigkeit; die Art der Begabung, die bei ihm eine zutragende geistige

Kraft findet, erfahrungsgemäß nicht die häufigste. Denen aber, und seien es wenige, die mit empfänglichem Sinn und williger Hingabe den Eindrücken und Anregungen entgegenkommen, die ein vertrauter Verkehr mit den alten Sprachen bringt, vermag die altmodische Schule immer noch und heute erst recht eine Ausbildung zu geben, die nicht bloß zu ästhetischem Genuß befähigt, sondern gerade den ernsthaften Aufgaben des praktischen Lebens gegenüber sich aufs beste bewährt.

Im Mittelpunkt des Unterrichtes steht die Sprache, die Trägerin aller Kenntnisse und Vorstellungen, die wir anderen mittheilen oder von anderen empfangen. Von den Formeln der Mathematik und Chemie abgesehen müssen alle Gedanken, die zur Klarheit kommen sollen, in sprachliche Form gebracht werden. Das geschieht bei neuen Gedanken nur durch hartes Ringen mit dem Stoff, und zwar nicht bloß bei denen die überhaupt neu sind, sondern auch bei solchen, die nur der einzelne Mensch für sich zum ersten Mal erlebt. Da ist denn das Suchen nach dem treffenden sprachlichen Ausdruck die wirksame Handhabe, um den Stoff zu bewältigen, ganz einerlei welchem Gebiet er angehört: ob einem wissenschaftlichen oder dem des privaten, geschäftlichen, öffentlichen Lebens. Weiter aber! In all diesen Lebensverhältnissen sind wir fortwährend darauf angewiesen mit andern Menschen auszukommen, ihren Beistand zu gewinnen oder Widerstand zu beseitigen, sie zu leiten oder uns nach ihnen zu richten, oft beides zugleich. Das alles wird um so mehr gelingen, je besser wir die andern verstehen: nicht nur dem Wortsinne nach, was sie — vielleicht ungeschickt genug — sagen, sondern auch den eigentlichen Sinn dessen, was sie meinen, wie sie empfinden. Ohne diese Fähigkeit ist ein Leben in gesitteter Gemeinschaft unmöglich. Erworben oder herangebildet wird sie durch nichts so gut wie durch die Beschäftigung mit einer schwierigen und gedankenreichen fremden Sprache, wo die Lernenden immer aufs neue dazu angehalten werden, nicht bei einer oberflächlichen Erfassung des Wortlautes zu verharren, sondern tiefer zu dringen

bis zu dem, was der Redende im Grunde meint und sagen will.

Von solchen Betrachtungen aus den philologischen Jugend-Unterricht zu verteidigen ist ein dankbares Unternehmen, für dessen Durchführung in der letzten Zeit so manches geschehen ist¹⁾. Aber es bedarf der Ergänzung. Die sprachliche Form soll, wenn auch der wichtigste, doch keineswegs der einzige Wegeländ unter Bemühungen sein; sonst wäre die Beförderung, daß darüber die Beschäftigung mit den Sachen selbst, dem wirklichen, greifbaren Inhalte des Lebens zu kurz komme, nicht unbegründet. Man hat gemeint diese Dinge dadurch hereinbringen zu müssen, daß von außen „reale Fächer“ in wachsender Zahl und mit gesteigertem Betriebe neben Latein und Griechisch gestellt wurden. Daraus ist denn die bunte Fülle des jetzt herrschenden Lehrplanes entstanden, die zur Überlastung wie zur Oberflächlichkeit geführt hat. Besser wäre es, wir könnten den Unterricht in den alten Sprachen in seinem Innern so gestalten, daß er selber für die realen Verhältnisse des Lebens das Auge schärft, Interesse erweckt und Verständnis vorbereitet²⁾. Zur Zeit als das preussische Gymnasium, in dessen Trümmern wir nun hausen, gegründet wurde, bedeutete „Bildung“ so viel wie: Auszubildung

des litterarischen und ästhetischen Sinnes; die zu gewinnen diente das Studium der Alten. Zeitdem ist es anders geworden. In Kämpfen, die nicht um das Wahre und Schöne geführt wurden, sondern um Leben und Wohlstand, ist das heutige Deutschland erwachsen; in Kämpfen, politischen und wirtschaftlichen, soll es sich behaupten. Wer mit der Forderung tritt, daß in diesem Deutschland eine Erziehung durch Griechen und Römer noch ihren Platz habe, wird beweisen müssen, daß sie den jugendlichen Geist nicht von der Welt, die uns umgibt, ablenkt, vielmehr tüchtig machen hilft sie zu begreifen, um dereinst in ihr zu wirken.

Ein Beweis wie dieser kann auf den wenigen Seiten einer Programm-Abhandlung nicht geführt werden; überhaupt nicht mit Wort und Schrift, sondern durch die That, d. h. zunächst durch den Versuch. Die folgenden Blätter haben denn auch nur den Zweck, anschaulich zu machen, was mit den vorausgeschickten Andeutungen gemeint ist, und an einigen Beispielen zu zeigen, wie Litteratur und Geschichte der beiden alten Völker für die Vorbereitung auf ein wesentlich praktisch gerichtetes Leben fruchtbar werden können.

'Ex Διός ἀρχόμεθα.

I.

Zur Himmelskunde.

Wenn gefragt wird, wodurch am entschiedensten sich unser Zeitalter von allen früheren unterscheide, so kann die Antwort nur lauten: durch die gesteigerte Möglichkeit, Naturvorgänge den Zwecken der Menschen dienstbar zu machen. Diese praktische Herrschaft gründet sich auf gewonnene tiefere Einsicht. Erscheinungen, die früheren Zeiten unverständlich waren, sind auf einfachere Thatfachen und Verhältnisse zurückgeführt, aus denen sie nach erkennbaren, festen Gesetzen sich ergeben, und haben so den Charakter des Wunderbaren verloren. Dem würde es, meint man, entsprechen, wenn unter den Elementen, die heute das geistige Leben bestimmen, ein vertrauterer Verhältnis zur Natur sich geltend machte. Da das Erwartete ausbleibt, ist man unzufrieden und, weil doch irgendwer die Verantwortung tragen muß, so schilt man auf die Schule.

In Wahrheit konnte es gar nicht anders kommen. Jeder Fortschritt in Erkenntnis und Beherrschung der Natur bedeutet für den, der ihn erringt, ein tüchtiges Stück geistiger Arbeit, also einen inneren Gewinn,

für jeden Folgenden aber, der das Errungene kurzerhand benutzt, eine äußerliche Erleichterung, die ihn dem Zusammenhang mit dem natürlichen Kern der Sache fern und ferner rückt; Telegraph und Dampfmaschine werden tadellos bedient durch Leute, die von Physik wenig oder nichts verstehen. Und auch wo dies Verständnis erworben werden soll und deshalb der Gang, den die Forschung genommen hat, in gedrängter Übersicht wiederholt wird, also in der Schule, ist die wachsende Vollkommenheit des Apparates doch nicht bloß förderlich; denn um die zusammengelegten Experimente, mit denen die neuere Wissenschaft arbeitet, zu ermöglichen, muß er die einfachen und fundamentalen Vorgänge der unmittelbaren Beachtung entziehen. Natürlich werden auch diese zu Anfang erklärt und anschaulich vorgeführt; aber das kann man nicht stets erneuern. Gewiß erfahren die Lernenden, wie Sauerstoff bereitet und Elektricität erzeugt wird; braucht man aber beide zu Versuchen, so nimmt man den einen aus der Vorratskammer, die andere von der Centrale, an die das Lehrzimmer angeschlossen ist.

Und da das eigentlich Wirkame bei allem Unterrichte nicht so sehr das bewußte belehrende Wort ist wie die allmächtige und unmerkliche Gewöhnung, so wird sich ganz leise die Vorstellung einschleichen, man habe es da mit Dingen zu thun die so gut gegeben seien wie Luft und Wasser, während doch gerade in den Untersuchungen, die zur Entdeckung solcher Stoffe und Kräfte geführt haben, das liegt, was die Natur verstehen hilft und den Geist in lebendige Fühlung mit ihr setzt. Der Lehrer mag so viel er kann der falschen Einbildung entgegenwirken; was vermögen die paar Jahre auf der Schule gegen die Eindrücke, die nachher täglich das Leben bringt?

Dies alles wird hier nicht gesagt um zu klagen, oder gar anzuklagen; das wäre ebenso nutzlos, als wenn einer jammern wollte, daß der bequeme Postverkehr den Briefstil verborben hat wie einst die Erfindung der Schrift das Gedächtnis, oder daß die Multiplikation zweier mehrstelligen Zahlen heute nicht mehr eine so wichtige Aufgabe ist wie zur Zeit des Archimedes. Aber die Thatsache soll man anerkennen, daß es so ist: je weiter die Naturforschung fort schreitet, je vollkommener die Anwendung ihrer Resultate sich entwickelt, um so mehr wird das Verhältnis des einzelnen Menschen zur Mutter Natur ein mittelbares, mechanisches. Um dagegen zu wirken und es wieder vertraulicher zu gestalten, giebt es wohl manche Mittel. Über eines derselben verfügt das Gymnasium. Indem es den Geist in die Zeiten naiver Naturanschauung zurückversetzt und dort heimisch werden läßt, gewinnt es ihm die Fähigkeit, selber wieder die Natur so anzusehen, wie sie sich dem Blicke bietet, ohne dazwischengestellte Prismen und Linien. Davon soll hier eine Probe gegeben werden mit Bezug auf ein Gebiet, in dem die Entfremdung von der natürlichen Betrachtungsweise besonders arg, die Freude die dadurch verloren geht besonders greifbar ist.

1. Schon der Sextaner meint zu „wissen“, daß die Erde eine Kugel ist, in Wahrheit glaubt er es nur, rein auf Autorität hin. Die wollen wir denn auch nicht erschüttern. Aber ich wünsche ihm doch in der nächsten Klasse — in Sexta sind griechische Sagen seit 1892 nicht mehr erlaubt — einen Lehrer, der ihn mit seiner unreifen Begehrtheit tüchtig ansetzt und ihm zumutet, wenigstens in einer Stunde jede Woche sich die Welt zu vorstellen, wie sie der Vater Somer gedacht hat: die Erde als runde Scheibe, rings von Wasser umflossen, darüber den Himmel als hohes blaues Gewölbe. Etwas Ähnliches sieht er wirklich; und er soll doch, das verlangen gerade die Naturforscher, lernen zu beobachten, d. h. sich dessen was er sieht bewußt zu werden. In den folgenden Jahren

beieilt sich dann hoffentlich durch selbständige Lektüre das Bild noch mehr, so daß später der Oberterztianer instande ist, sich aus eigener Kraft darüber zu wundern, daß Ovid, wo er die Schöpfungsgeschichte erzählt, die Erde als Kugel beschreibt, ja auf ihr genau die fünf Zonen kennt (Metamorph. I 12. 45 ff.). — Also zur Zeit des Kaisers Augustus wußte man dies; seit wie lange? Herodot berichtet (IV 42) von einem wissenschaftlichen Unternehmen des Königs Nekso, der phönizischen Schiffern aufgetragen habe, durch das Rote Meer nach Säden zu fahren, womöglich Afrika zu umsegeln und dann durch die Säulen des Herakles ins Mittelmeer zurückzukommen. Glücklich seien die Leute im dritten Jahre wieder in Ägypten angelangt und hätten etwas ganz Unglaubliches erzählt: bei der Fahrt um Afrika habe ihnen die Sonne zur Rechten, also im Norden, gestanden. In Oberäthiopia, wo diese Geschichte immer einmal vorkommt, viel Verstand und Interesse wach genug, um sie richtig zu würdigen: wie gerade in der Angabe, die der alte Geschichtsdreier nicht glauben wollte, für uns die Gewähr liegt, daß jene Phönizier wirklich auf der südlichen Halbkugel von Osten nach Westen gefahren sind. Der Schüler sieht dabei, daß Herodot von der wahren Gestalt der Erde noch nichts wußte, und mag nun von seinem Lehrer erfahren, wann und durch wen bald nachher diese Ansicht zur Geltung gebracht worden ist; etwas von der Entdeckung hat er selber mit erlebt.

2. Von da bis zur That des Copernicus, der die Erde den Planeten einreichte, ist freilich noch ein weiter Weg. Wir thun gut auch der heutigen Jugend fühlbar zu machen, wie schwer es war ihn zu finden; denn nur so bekommen sie eine Ahnung von der ungeheuren Umwälzung der Gedanken, zu der er geführt hat. Jahrhunderte lang hat die Menschheit mit der neuen Erkenntnis gerungen, ehe sie sich entschloß ihr zu liebe den Glauben an das, was der Angensein lehrte, zu opfern; und diese selbe Erkenntnis wußte heute zehnjährigen Knaben aufzulegen! Es kann ja nicht anders sein; wir können die Kinder nicht in eine Umgebung versetzen, wo sie von moderner Weltansicht unberührt bleiben. Aber wenigstens wollen wir sie anhalten, zwischendurch auch wieder mit ihrem Nachdenken bei der älteren Anschauung zu verweilen, die dem natürlichen Sinn so viel besser zutrifft, und die doch in einer Menge verstreuter Beziehungen noch heute fortwirkt.

Die Alten kannten sieben Planeten: Mond und Sonne rechneten sie mit, die Erde natürlich nicht, ebenso wenig Uranus und Neptun, die noch nicht entdeckt waren. Also: Sonne, Mond, Mars, Merkur, Jupiter, Venus, Saturn — allerdings eine Zusammenstellung,

aber die unsere aufgeklärten Terzianer lächeln. Fragt man aber, welche von den fünf genannten sie schon gesehen haben und am Himmel wieder zu finden wissen, so wird die Antwort in der Regel nicht sehr zuverlässig ausfallen. Darin hatten nun wieder die Älten ihre Stärke. Sie beobachteten, was in der Natur vorging, und fanden sieben bewegliche Himmelslichter, die sie zu einer bedeutungsvollen Gruppe zusammenfaßten. Nach ihnen sind in uralter Zeit von den Babyloniern die Tage der Woche benannt worden; und diese Bezeichnungen haben sich bis heute erhalten, wenn auch im Deutschen nicht vollständig und zum Teil mit Erhebung der römischen Götter durch germanische. Nimmt man die französischen und englischen Namensformen hinzu, so läßt sich die ursprüngliche Reihe wieder herstellen: Mars ist *Mio* (frz. *mardi*, ahd. *zieslac*, engl. *Tuesday*), Merkur zu *Woban* geworden (*maercredi*, *Wednesday*), dem *Juppiter* entspricht *Donar*, nordisch *Thor* (jeudi, Donnerstag, *Thursday*), für *Venus* ist mit einer kleinen Verschiebung *Freia*, *Wobans* Gemahlin, nordisch *Frigg*, eingetreten (*vendredi*, Freitag, *Friday*); *Saturn* ist nur im englischen Namen des letzten Wochentages (*Saturday*) erhalten. In dieser Vergleichung haben die Schüler ein Stüddgen Kulturgeschichte, ein selbsterarbeitetes; und zugleich ist ihnen ein schönes Stüd ehrenwürdiger Natur wie zu persönlicher Bekanntschaft wieder nahe gebracht. Ganz recht, wenn sie sich nun um die beiden äußersten Planeten, die doch niemand sehen kann, wenig kümmern, die alten aber unter den Fixsternen aufsuchen, wozu es ja an Hilfe*) nicht ganz fehlt, und wenn es sich so fügt, eine Zeit lang auf ihrer Wanderung verpfolgen.

3. Die Bewegungen von Mond und Sonne sind für alles menschliche Leben so einflußreich, daß es wohl auch in unserm papiernen Zeitalter kaum jemanden giebt, der gar nicht darauf achtet. Immerhin habe ich schon manchen Seelwanderer und Bräunler gefunden, der überrascht war, daß „Mond“ und „Monat“ eigentlich dasselbe ist. Zu dieser Entdeckung sollten wir aber doch allen verhelfen, damit sie erkennen, daß ein Monat ursprünglich nicht bloß der zwölfte Teil eines Jahres ist, sondern ein Ganzes von selbständiger Bedeutung. Darüber einmal nachzudenken giebt wieder den besten Anlaß die Geschichte und die Methode der alten Völker.

Homer, wenn er die Grenze zweier Monate bezeichnet, will, sagt (Odys. XIX 307): τοῦ μὲν ἑξήντα ἡμέρας, τοῦ δ' ὀκταμήνου, d. i. wörtlich: „wenn der eine Monat schwimmt, der andre sich einstellt“. Plutarch meint, Solon sei der erste gewesen der diese Worte richtig verstand, indem er den Tag, an dem das Anbrechen des Mondes anfängt und das Anwachsen

wieder beginnt, *ἑνὶ καὶ πλε* nannte: „der alte und der neue (Mond)“. Die Bezeichnung ist in der That sehr treffend; denn genau genommen vollzieht sich der Übergang in einem Augenblick, so daß ein Teil des Tages dem vorigen, ein Teil dem folgenden Monat zuzurechnen ist. Damals war noch der Gang des Mondes die Grundlage der ganzen Zeitrechnung. Man zählte seine Umläufe, und faßte so viele davon zusammen, daß der Beginn jeder neuen Reihe wieder in dieselbe Jahreszeit traf. Auf die Dauer aber wollte das nie stimmen, weil die Umlaufzeit des Mondes nicht ohne Rest in die der Sonne aufgeht. Erst Cäsar hat gesehen, wie Abhilfe zu schaffen sei, und hat das Jahr ein für allemal als Sonnenjahr festgelegt, die einzelnen Monate so abgegrenzt, daß sie zu zwölfen den Kreis ausfüllen. Damit war denn die Verwirrung beseitigt, aber freilich um den Preis, daß unsre Monate nun etwas willkürlich festgelegtes sind und nicht mehr viel gemein haben mit den wirklichen und wirksamen Mondperioden, die doch im Leben der Natur ihr Recht behaupten.

4. Der Wechsel der Jahreszeiten macht sich unmittelbar fühlbar genug. Aber der Bauer, der Seefahrer, der Geschäftsmann bedurft schärferer, von Zufälligkeiten der Witterung unabhängiger Termine und fand sie in den Stellungen des Fixsternhimmels, dessen regelmähiges Fortschreiten sich dem natürlichen Sinn aufdrängte. Für den Jüngling einer modernen höheren Schule wäre es schon eine ganz achtbare Leistung, wenn er von selber dazu käme zu beobachten, wie die Sterne, die er an einem ihm bekannten östlichen Horizonte über Bäumen und Dächern sich erheben sieht, an jedem folgenden Tage um die gleiche Stunde ein Stüddgen höher gerückt sind. Nun mag man ihn antreiben, es zu sehen, und vorworgehen, was er nachher selber bestätigt finden soll, wie sie sich gleichmäßig vorwärts schieben, aber nach Jahresfrist genau am alten Plage stehen; woraus sich denn durch einfache Rechnung ergibt, daß die einzelnen Sterne täglich etwa vier Minuten früher aufgehen als am Tage vorher. Diese Anschauung war den Älten ganz geläufig, die Vorstellung einer bestimmten Jahreszeit mit dem entsprechenden Bilde, das der nächtliche Himmel darbot, fest verbunden. Orion, der drohend oben steht oder gegen Morgen sich zum Untergang neigt, deutet die stürmische Zeit des Winters an (Vergil Aen. IV 52. Horaz Od. III 27, 18). Die vierzig Tage im Frühling, während deren die Pleiaden gar nicht zu sehen sind, bringen das Korn zum Reifen; so bald sie wieder zum Vorschein kommen, Ende Mai, soll in Griechenland die Ernte beginnen (Hesiod *Erga* καὶ *ἑκκα* 383 ff.).

Mit diesem Beispiel haben wir das berührt, was ja eigentlich die Hauptsache war, die genaue Grenzbestimmung. Eine solche ergab sich ohne Mühe, wenn ein Auf- oder Untergang, der längere Zeit nicht beobachtet werden konnte weil er in die hellen Tagesstunden fiel, zum ersten Male wieder sichtbar wurde, oder auch umgekehrt, wenn der bisher beobachtete zuerst sich der Wahrnehmung entzog. Daß die Pleiaden im Osten aufsteigen, geschieht im Laufe des Sommers immer früher, die Dauer ihrer Sichtbarkeit wird immer größer; jetzt stehen sie bereits am Himmel, wenn abends die Sonne verschwunden ist, und bleiben die ganze Nacht hindurch; endlich ist es so weit, daß man des morgens, ehe die Sonne kommt, noch sehen kann, wie das Siebenstern im Westen unter den Horizont sinkt; der Tag, an dem dies erreicht wurde, nach Plinius (Nat. hist. II 47) der 3. November, bedeutete für die Mittelmeerländer den Eintritt des Winters, das Ende der Seefahrt (Desiod *ἔργα* 618 ff.). Und wir verstehen die Urtheile von Hannibals Soldaten, die sich zu dieser Zeit (*occidente iam sidere Vergiliarius*, Livius XXI 35) noch in den Alpen befanden und vom ersten Schneefall betroffen wurden. In dieselben Tage wie dieser „Frühuntergang“ der Pleiaden fällt der „Spätuntergang“ des Arkturus, d. h. der Zeitpunkt, wo dieser helle Stern, dessen Sichtbarkeit während der ersten Nachtstunden schon immer länger geworden ist, endlich zum letzten Male noch erkannt werden kann, wie er in der Abenddämmerung, hinter der Sonne her, unter den Horizont geht. Das geschah nach Plinius (Nat. hist. XVIII 74) am 2. November. Man konnte also auch durch den untergehenden Arkturus (*Arcturi eadentis impetus*, Horaz Od. III 1, 27) den Spätherbst bezeichnen; doch auch durch seinen Aufgang, der für die Griechen etwa am 10. September⁴⁾ zuerst im Morgengrauen sichtbar wurde, den Frühherbst. Dieser Zeitbestimmung — durch den Frühaufgang des Sternes, der auch für uns in manchen Nächten zweimal am Himmel erscheint, —

bedienen sich Hesiod (*ἔργα* 566. 610) und Theophrastos (II 78 *περί ἀρχαίων ἐπιστάς*); und sie hat wohl Sophokles im Sinne, wenn er, allerdings in sehr abgefügter Redeweise, die sommerliche Weide der Herden dauern läßt „vom Frühling bis zum Arkturos“ (Oed. Tyr. 1137).

Man wird fragen, warum wir uns mit diesen immerhin unvollkommenen Zeitbestimmungen quälen sollen, da ja für wenige Groschen ein Kalender zu kaufen sei, in dem alles genau vergeichnet steht. Ich meine doch, es liegt ein eigner Reiz darin, daß man wieder lernt, mit eignen Augen aus der Natur etwas von ihren unvergänglichen Ordnungen und Gesetzen herauszufehen. Und übrigens sind wir genötigt diese Dinge zu erklären, weil sie in den alten Schriftstellern überall vorkommen⁵⁾. Indem wir aber, Lehrer und Schüler gemeinsam, bemüht sind es zu einer deutlichen Vorstellung davon zu bringen, finden wir uns mehr und mehr am Himmel zurecht; die wichtigsten Sternbilder werden uns bekannt mit ihrer Bedeutung, fast darf es heißen ihrer Geschichte. Wir sehen dann mit offenerm Sinn und bewunderter Freude zu ihnen auf, wenn sie heute wie gestern, im Wechsel der Jahreszeiten und an fremdem Orte, als gute Bekannte zu uns herunter grüßen: Perseus und Andromeda, die Zwillinge, Schwan und Adler, Stier, Widder, Löwe, die Capella im Fuhrmann und die Rega in der Leier. Der schönste unter allen ist doch der Sirius, dessen buntes Gefieder den Alten Furcht erweckte (Homer Ilias XXII 26 ff.; Vergil Aen. X 273 ff.), der große Hund, der als Begleiter des Jägers Orion in der Winternacht über den Himmel zieht, und nach dem die Hundstage ihren Namen haben. Nach dem winterlichen Gestirn die heißeste Zeit des Sommers — es ist doch wohl der Mühe wert, sich darüber zu wundern? Der Grund aber, auf dem das beruht, läßt sich wieder nur finden, wenn man die maßhame Lehre vom „Frühaufgang“ zu Hilfe nimmt⁶⁾.

II.

Geographisches.

Der Boden, aus dem die Schüler des Gymnasiums — für Realanstalten liegt die Sache ganz anders — den Hauptteil ihrer geographischen Bildung gewinnen sollen, ist die alte Welt. Man darf nur nicht vergessen, daß es hier wie überall in den höheren Schulen nicht so sehr darauf ankommt, ein Wissen zu überliefern als ein Können zu entwickeln. Kenntnisse kann einer, der sie nicht hat, jederzeit sich verschaffen, die Fähigkeit

Verstand und Sinne zu gebrauchen nicht ebenso; sie will durch Gewöhnung erzogen sein. Dies ist auch hier die eigentliche Aufgabe des Unterrichtes. Es gilt zu lernen, wie man Karte und Beschreibung auf einander bezieht, die Thatfachen, die hier oder dort verzeichnet stehen, zu lebendigen Folgerungen verwertet, von der Gestalt und den natürlichen Verhältnissen einer Landschaft im Geiste ein anschauliches Bild herstellt,

Dies ist aber nur erreichbar bei einem Stück Erde, mit dem die Schüler nicht bloß in den paar Geographie-Stunden zu thun haben, sondern das sie täglich beschäftigt, in dessen Kultur und Geschichte sie heimisch werden, dessen Geisteserzeugnisse in den Werken der Litteratur sie mit eigener Mühe durcharbeiten. Ein solches Stück ist für jeden Deutschen das eigne Vaterland; darüber hinaus aber, mit einer Fülle örtlicher und zeitlicher Verhältnisse die in Mittel-Europa nicht zur Geltung kommen, der Kreis der Völker, in denen die griechische und römische Geschichte sich abspielt hat.

1. Daß man keinen Geschichtsschreiber lesen soll, ohne die Karte daneben zu legen, ist eine alte Regel; noch wichtiger doch, daß einer die Gedanken bei der Hand hat. Flumen est Arar, quod per fines Aeduarum et Sequanorum in Rhodanum influit incredibili lenitate, so liest der Unterterlaner, wohl schon in den ersten Wochen (hell. Gall. I 12). Cäsar erwähnt das langsame Geseße der Saône, weil das für die Überschreitung des Flusses und die Kämpfe, die dabei stattfanden, wichtig ist; der Leser kann aber noch an etwas andres denken. Er hat sich früher gewundert, warum nicht unter Rhone und Saône unter einem Namen begriffen werden, da sie doch in der Richtung zusammenfallen; jetzt entdriest er den Grund: wenn die Langsamkeit des einen Stromes auffällt, so muß der andere schneller fließen; dadurch beweist er seine Einheit.

Auch bei Dichter-Lektüre findet der junge Geograph seine Rechnung. Wo die Fretter in der Odyssee dem Königssohn auflauern, warum dieser, als er aus Pylus zurückkehrt, von Athene angewiesen wird am ersten Vorsprung der Insel anzulegen (Od. XV 36), welchen Weg Ulysses und der Bettler nach der Stadt nehmen müssen, wie viel Zeit etwa er erfordert: das alles läßt sich, wenn der Lehrer nur wenig hilft, zu klarer Vorstellung bringen¹⁾, wodurch die ganze Erzählung viel volleres Leben gewinnt. Nicht minder gut weiß der blinde Sänger aus dem Agäischen Meere bescheid. Wenn er den zürnenden Achill drohen läßt, er werde nach Hause fahren und könne am dritten Tage in Rhthia sein (Ilias IX 363), so ist das Nicht aus der Luft gegriffen; die Schüler mögen selbst nachmessen und berechnen, wie viel Knoten in der Stunde bei solcher Fahrt gemacht werden mußten. Genau beschrieben ist sie in der Odyssee (III 169 ff.), wo die heimkehrenden Griechen in Vrebois überlegen, welchen Weg sie einschlagen sollen: nördlich von Chios durch's offene Meer aus Cubda zu, oder südwärts am Chios herum und an den Inseln entlang. Sie wählen den ersten; die einzelnen Stationen werden angegeben, mit völlig sachgemäßer Zeiteinteilung. Der Knabe, der sie auf

der Karte verfolgt, hat damit angefangen sich in diesem historisch so wichtigen Meeresstück wirksamer zu orientieren als durch irgend ein modernes Lehrbuch, weil es leibhaftig, ihm schon befreundete Menschen sind, die er auf ihrer gewagten Fahrt begleitet.

2. Sie führt ihn weiter, nach Süden, am Malea herum, wo diesmal der greise Nestor ungefährdet vorbeikommt. Sonst war es eine der schlimmsten Stellen für den griechischen Seefahrer. Menelaos (Od. III 287), Agamemnon (IV 514), Odysseus (IX 80) sind dort von Strömung und Windwind fortgerissen worden, der letzte sogar, wenn wir seiner eigenen Erzählung glauben, zweimal; schon auf der Hinfahrt nach Troja hatte er von der Südspitze des Peloponnes aus einen unfreiwilligen Absteher nach Areta gemacht (XIX 187). Hoher an dieser Stelle die starke Strömung? Das wird der Lehrer aus den Wasserverhältnissen des Mittelmeers unschwer erklären. Und damit nimmt diese merkwürdige Thatsache in den Gedanken des Schülers einen viel festeren Platz ein, als wenn er sie nur so „gelernt“ hätte. Doch er soll nicht bloß nach den Ursachen fragen, auch nach den Folgen. Wenn jenes Vorgebirge so schwer zu passieren war, so suchten die Griechen wohl nach Möglichkeit es zu vermeiden, und den Verkehr mit den westlichen Gewässern lieber auf einen andern Weg zu lenken? Das thaten sie wirklich; die Gefahr des Verschlagenwerdens oder des Schiffbruchs bei Malea wog schwerer als Mühe und Kosten einer Umladung auf dem Isthmus; daher die Flute von Korinth.

Den steifen Boreas, der während des Sommers im Archipel weht, müssen wir schon als etwas Gegebenes annehmen; zu nützlichen Betrachtungen giebt auch er Anlaß. Man begreift, wie wichtig es für die Athener war, am Nordrande des Meeres eigne Besigungen zu haben — in Thasos, auf dem Eberones —, um von da aus schnell überall hin kommen zu können, ein Verhältnis, das in Herodot's eigne andenkenshaft ausgesprochenen Bericht über die Einnahme von Lemnos (VI 139 f.) doch deutlich hervortritt. Auf dem Besitz der Nordküste beruhte später die Überlegenheit des Königs Philipp von Makedonien; er hatte in dem herrschenden Winde für seine schnellen Unternehmungen einen starken Bundesgenossen, was Demosthenes (I. Phil. 31 f.) richtig erkannte. Denselben Nordwinde verdankte die Insel Delos ihre kommerzielle und damit wohl auch ihre religiöse Bedeutung, weil sich in dem Stunbe zwischen ihr und der benachbarten Rheneia ein sicherer Ankerplatz bot, der bei nördlicher Windrichtung ebenso bequem angelegt wie verlassen werden konnte. Es ist ein Vergnügen all diesen Beziehungen nachzugehen, wie sie ein köstliches Buch

über die Geographie von Griechenland unlängst in größerem Zusammenhang ausgedrückt hat*).

Noch an andern Stellen des Mittelmeeres als vom Hellespont nach Süden giebt es Strömungen, die für die verdunstete Wassermenge Ersatz zuführen; so vor allem in der Straße von Gibraltar, wo es vom Ozean her beständig hereinflutet. Die Kunde von solcher aufsteigenden Erscheinung mag durch phönizische Seelenleute früh nach dem Osten gebracht worden sein; so ist die geistreiche Vermutung⁹⁾ berechtigt, es sei aus dieser Anschauung Somers Lehre entstanden, daß alle Flüsse und Quellen im Ozeanos ihren Ursprung haben (Mias XXI 195 ff.). — Daß die Völker, die das Mittelmeer besahen, Ebbe und Flut nicht kannten, sehen wir nicht nur aus dem Schweigen darüber, sondern noch deutlicher aus den Schwierigkeiten, mit denen die Römer zu kämpfen hatten, als sie in fremden Gewässern der unheimlichen Naturerscheinung zuerst gegenüber standen. Cäsar lernte es damit fertig zu werden, als er an der Westküste von Frankreich die Veneter besiegte (bell. Gall. II 12 ff.); trotzdem mußte er zwei Jahre später in Britannien erleben, daß ihm zur Zeit des Vollmondes ein großer Teil der Schiffe, auf denen er sein Heer über den Kanal zurückzuführen wollte, durch eine unerwartete Springflut zerstört wurde (IV 29). Noch schlimmer ging es im J. 15 n. Chr. den Soldaten des Germanicus, die auf einem Marsche längs der irischen Küste sich zu weit in die Matten vorwagten und von der Flut erreicht wurden (Tacitus Ann. I 70). Aus Thatfachen dieser Art den richtigen Schluß zu ziehen sind unsere Schüler durchaus im Stande. Kommt noch hinzu, was sie bei Herodot lesen, daß dieser, der die Gezeiten vom Roten Meere her kannte (II 11), sie vereinzelt im Mittelmeer¹⁰⁾ bei Thermopyla, also im innersten Winkel eines schmalen Meerbusens, wiederfand (VII 198), so haben sie über das wichtigste Stüd der Meeresnatur eine Kenntnis erhalten, die ihnen Freude macht und zu dauern verpflichtet, weil sie nicht fertig übernommen, sondern mit eignen Verstande erarbeitet ist.

3. Für geographische Betrachtungen wird Herodot auch sonst reiche Ausbeute gewähren, zum Teil freilich dadurch, daß er zeigt, wie dürftig doch nach vielen Seiten hin das Wissen der Alten war. Die Donau dachte er sich symmetrisch zum Nil, nach Lage der Mündungen wie in der Richtung des Laufes: der eine Fluß durchdringende Afrika in der Mitte, der andere Europa (II 26.33 f.); die Quelle der Donau sollte bei den Pyrenäen liegen (II 33); von den Alpen weiß er überhaupt nichts, nennt aber einen Fluß Alpiss, der ans Umbrien komme und in die Donau gebe (IV 49).

Wenn einzelne Schüler, was gewiß nicht ausbleibt, über solche Ansichten lächeln, so giebt dies Anlaß, daran zu erinnern, daß die Überlegenheit in der sie sich fühlen nicht ihr persönliches Verdienst ist, sondern das Ergebnis einer langen Kultur-Entwicklung — wie Leute, die von der Höhe des Kölner Domes auf die unten Gehenden herabschauen, darum doch nicht größer sind als diese. Von der Richtung eines Gebirges, dem zusammenhängenden Lauf eines Flusses, von der Gestalt eines Landes wie der Dreiecksform Siciliens, das sie Trinacria nannten, eine deutliche Vorstellung zu gewinnen, das war für die Alten eine wirkliche Leistung; denn sie mußten alle einzelnen Züge der Natur selber entnehmen und dann mit der Bildkraft des eignen Geistes ein Ganzes daraus schaffen. Deututage ist es schon eine ganz achtbare geographische Bildung, wenn jemand versteht den Atlas zu lesen.

4. Immerhin wollen wir diese Kunst nicht gering schätzen und mit den Schülern fleißig üben. Denn wenn sie aus den Kartenbildern, die durch menschliche Geistesarbeit geworden sind, rückwärts die Züge der Wirklichkeit herauslösen und mit einer thätigen Phantasie erfassen, so geht auch dabei das einzelne durch ihren Verstand hindurch und bringt diesen in Bewegung. Daß Rom da entstanden ist, wo drei traktvolle Völker mit ihren Handelsinteressen zusammenkamen, weit genug von der Küste um gegen Seeräuber sicher zu sein, aber doch nicht höher am Flusse hinauf, als daß man von da aus die See besahren konnte; wie die kleinasiatischen Griechen, die um 600 v. Chr. Massalia, das heutige Marseille, gründeten, von der Mündung der Rhone sich fern hielten, weil der reisende Strom viel Sand mitführte und deshalb kein gutes Fahrwasser bot, aber doch so nahe blieben, daß ihnen das breite Mündthal als Straße ins Innere des Landes allezeit offen stand; warum Epaminondas die Bundesstadt der Arkader gerade in der Ebene erbaute, durch die der Weg von Sparta nach Elis ging; dies und vieles Ähnliche wird in der Schule nicht gelehrt und gelernt, sondern gefunden. — Von Rom nach Campanien gab es zwei Straßen: die alte Vatianische, die den natürlichen Verhältnissen sich anpaßte, auf den Bergen hin und durchs Thal des Tolerus führte, und den Steinbaum der Via Appia, der zur Zeit des zweiten Samniterkrieges schnurgerade durch die Pomptinischen Sümpfe gelegt wurde. Woher dieser Bau zu dieser Zeit? Das erkennen auch die Schüler ganz gut, und bringen zur Vergleichung ähnliche Anlagen aus neuerer Zeit bei, etwa die „Kanonendahn“, die nach dem französischen Kriege von Berlin über Nordhausen, Weimar nach Regensburg geführt wurde. Auch

sonst regen die Straßenzüge, die auf der Karte verzeichnet sind, zum Nachdenken an: so die uralte „Salzstraße“, auf der die Sabiner sich von Rom aus mit diesem unentbehrlichen Gewürz versorgten, oder die Via Domitia, die gleich nach Eroberung von Gallia Narbonensis gebaut wurde und demselben Zwecke diente wie diese ganze Provinz, die Landverbindung zwischen Italien und Spanien zu sichern.

Betrachtet man die Grenzen dieses Teiles von Gallien, den Caesar als römischen Besitz vorfand, so zeigt sich, daß sie überall durch natürliche Verhältnisse bestimmt sind. Wichtig ist dabei die große centrale Gebirgsmasse, deren Rand steil zum Rhone-Thale abfällt; und dieses selbe Gebirgsland begrenzt heute, wenn auch in etwas anderer Linie, den Reich der Langue d'Oc. Auf diese Übereinstimmung werden die Schüler von selbst aufmerksam, wenn man sie veranlaßt — was nicht oft genug geschehen kann — die moderne Karte mit der alten zusammenzuhalten. Daß Ober-Italien im Altertum als Gallia Cisalpina für sich stand, ist kein Zufall; der Zug des Appennin von Genua nach Ancona bildete für Eroberungszüge wie für freundlichen Verkehr eine schwer zu überwindende Schranke. Und auf demselben Gebirgsstamm läuft noch heute nicht nur eine italienische Provinzialgrenze, sondern die Scheidelinie zweier Kulturgebiete. — Auch auf bemerkenswerte Unterschiede führt die Vergleichung der Karten. In Ravenna war eine der beiden römischen Flotten-Stationen; jezt liegt die Stadt eine deutsche

Weile vom Strande ab. Noch stärker ist weiter nördlich, wo der Po mündet, die Küste vorgedrungen, und ebenso am Ausfluß der Rhone. Die Schüler haben auch hier den Gewinn eine sehrreiche Beobachtung selber zu machen, auf Grund deren man ihnen dann zumuten darf, zu glauben, daß die ganze Po-Ebene ein allmählich ausgefüllter Rufen des Meeres ist.

In etwas anderem Sinn verglichen lassen sich die Plätze, an denen berühmte Weinorten der Alten wuchsen, mit den entsprechenden bei uns. Der Italener gedieh auf saftig ansteigenden Geländen an der Küste des Tyrhenischen Meeres, der ager Caecubus war geradezu eine Sumpfebene. Aus ähnlichem Boden zog in Ägypten der Meroitische Wein seine Kraft¹⁾, den Kleopatra gern trank (Horaz Od. I 37, 14); auch das gute Weinland auf der Ziegeninsel, das Homer beschreibt, waren feuchte und lodere Weiden (Odys. IX 133). Bei uns wäre Weinkultur an solchen Stellen undenkbar. Warum? Die Frage mag wieder der Lehrer werden; die Antwort wird ihm schon gebracht werden. Sie läßt daran denken, daß aus den Reben, als sie unter den nördlicheren Himmelsstrich verpflanzt wurden, etwas wesentlich Neues geworden ist. Und dabei wird ein rheinischer Junge immer gern sich des Kaisers erinnern, der — erst im dritten Jahrhundert — die Geseze, welche die Anpflanzung von Wein in den Provinzen einschränkten, aufgehoben hat, der dadurch der Vater auch des deutschen Weinbaus geworden ist, und der — nomen et omen — Probus hieß²⁾.

III.

Wirtschaftsleben.

1. Die Entfremdung von der Natur, die im ersten Kapitel den Ausgangspunkt unserer Betrachtung bildete, zeigt sich besonders deutlich darin, daß die Grundlagen des wirtschaftlichen Lebens, das ja überall aus Verhältnissen der Natur erwächst, heutzutage den Blicken der meisten unter den sogenannten Gebildeten ganz entzogen sind. Es kann jemand Schule und Universität durchmachen, ins Amt eintreten und, wenn er sich bewährt, eine ansehnliche Stellung erlangen, die ihn und die Seinen beglücklicht: ohne daß er jemals recht gesehen hat, wie Nahrung eigentlich gewonnen wird. Das beste ist ja, wenn die Kinder nicht in einer großen Stadt aufzuwachsen brauchen; aber viele sind doch durch den Verfall der Eltern dazu gezwungen: und diese möchten wir gerne vor dem Schicksal bewahren, sich zu dem auszubilden was bei den Engländern cockney heißt.

Da ist wirklich wieder Homer der beste Erzähler. Wer bei ihm zu Hause ist, der ist in einer Welt zu Hause, wo der Mensch sich nahe mit der Natur berührt, in vertraulichem Verkehr aber auch in harter Arbeit. Vor 25 Jahren ist es mir selbst einmal begegnet, in einem Kreise von lauter Stadtleuten die Freude einer deutschen Dausfrau durch unerwartete Kenntnisse über Wirtschaft und Käsebereitung zu erregen, die dem genannten Buche der Odyssee verfaßt wurden, wo das Leben, das der Kyplos in seiner Höhle und mit den Herden führt, genau beschrieben ist. Wer bei uns durch ein Dorf geht, mag die Aale räumen über die Fingerringen, die vor den Häusern liegen, und spöttisch fragen, ob denn das gerade der geeignete Platz für so etwas sei. Es muß doch wohl sein. Wenigstens bei dem „Palaste“ des Odysseus war auch das erste, was dem Besucher in die Augen

fiel, ein gewaltiger Haufen Mist von Maultieren und Kindern, der vor der Haustür aufgeschüttet lag, damit ihn die Aeneide immer fortziehen konnten, wenn sie das Krongut zu düngen hatten (XVII 297 ff.). — Bei aller Einfachheit war das Wirtschaften im homerischen Zeitalter doch schon wohl durchdacht. Ein Bewohner der Inseln Ithaka, auf der keine Herde gehalten werden konnten, hatte auf dem benachbarten Festlande ein Gehirt, um Maultiere zu ziehen, die er sich nach Bedarf herüber holte (Od. IV 636 ff.). In dem Weingarten des Phäakenkönigs gab es einen sonnigen Platz, auf dem man die Beeren noch am Stode etwas eintrocknen ließ (Od. VII 123 f.), um nachher einen recht süßen und starken Wein zu felteren. Das ist also schon ziemlich dasselbe Getränk wie der *vino secco* der Italiener und Spanier, also auch wie der „Sekt“, nach dem Kalkstoff so sehr verlangte, dessen Name dann, durch heitere Schauspielerlaune übertragen, von Berlin aus zur Bezeichnung für Champagner geworden ist¹⁸).

2. Einen starken Unterschied zwischen primitiver und moderner Kultur erkennen auch die Schüler leicht: bei uns herrscht Arbeitsteilung und Einseitigkeit, während die Männer, von denen Homer erzählt, den verschiedensten Anforderungen des Lebens gleichmäßig gewachsen sein mußten. Der Fürst und Kriegsheld Odysseus verstand auch tüchtig zu pflügen und zu mähen (XVIII 368. 375); unübertroffen war er als Seemann. Daß er das Vlodschiff, das ihn in einsamer Fahrt von der fernen Insel zurückführen sollte, ganz allein baute und ausrüstete, war freilich ein Wert der Not; denn Gehilfen gab es nicht. Aber auch daheim eins, als glücklicher Bräutigam, hatte er sein Hochzeitsbett, samt dem Gemache in dem es stand, selbst gezimmert (XXIII 189 ff.). Man darf allerdings nicht vergessen, daß solche Vielseitigkeit zum Teil in der Beschaffenheit des griechischen Landes begründet war, wo Meeresküste und Weinplanzung, Weizenfelder und Vergewiden oft ganz nahe beieinander liegen und noch heute die Bewohner zu mannigfaltiger Ausübung der Kräfte nötigen¹⁹). Einen großen Wechsel hat doch die Zeit gebracht.

Schon in der zweiten Hälfte des fünften Jahrhunderts gab es in Athen Großbetriebe des Handwerks, die man treffend mit modernen Formen der Industrie in Parallele gestellt hat. In der Schildfabrik der Praxias und Polemarchos waren 120 Sklaven beschäftigt; in der Schmiedfabrik später, die Demosthenes von seinem Vater erben sollte, 33. Seit jener Zeit ist die Verwendung von Sklaven in großen Verbänden für das griechische Erwerbsleben charakteristisch. Und ebenso nachher für das römische. Ciceros Aereus Atticus betrieb einen schwungvollen Verlagsbuchhandel, indem

er von zahlreichen Sklaven die Texte, sicher noch Diktat, schreiben ließ²⁰). Aber die römischen Kapitalisten gebrauchten Sklavenscharen auch dazu, die umfangreichen Landgüter zu bestellen, in denen sie ihr Vermögen gern anlegten. Und auf diese Weise ist die Sklavenarbeit in der ausgehenden römischen Republik und der Kaiserzeit für die wirtschaftliche Gesundheit des Volkes noch verhängnisvoller geworden als früher in Griechenland. Darüber kann ja überhaupt kein Zweifel sein, daß wir es hier mit der Rehrseite der antiken Herrlichkeit zu thun haben. Die freie Mühe der Männer, die nach Lebensweisheit und Staatsklugheit forschend die tiefsten Gedanken heraufholten, in Kunst und Litteratur unvergängliche Werke schufen, beruhte doch zum guten Teile darauf, daß die Last der groben Arbeit auf eine gedrückte, vom feineren Genuß des Lebens ausgeschlossene Menschenmasse abgewälzt war.

Hieran hat man in neuester Zeit vielfach erinnert, seltsamer Weise in der Meinung, damit den Ruhm der Alten und ihren Wert für die Jugend Erziehung herabzusetzen. Steht es denn heute so viel anders? Zwischen der Stellung der modernen Fabrikarbeiter und der des antiken Sklavenstandes den Vergleich zu ziehen ist überaus lehrreich²¹). Ein Unterschied tritt sogleich hervor. In Athen blieb dem freien Handwerker, dem die Konkurrenz der mit Sklaven arbeitenden Großindustrie das Brot wegnahm, nichts übrig als dem Staate zur Last zu fallen, dessen mit-beschließendes Glied er immer noch war; und die Demokratie ist nie bloße gewesene Formen zu finden, unter denen die nicht-besitzenden und nicht-erwerbenden Bürger von der Gesamtheit oder von den Wohlhabenden ernährt wurden. Auch der italienische Bauer, der von der väterlichen Scholle verdrängt war, wanderte als Proletariat in die Stadt, um dort von öffentlichen Spenden zu leben oder seine Stimme in der Volksversammlung zu verkaufen. Bei uns hindert den verarmten Landmann oder Kleinbürger kein Gesetz und kein herrschendes Vorurteil, von unten wieder anzufangen und in mühseliger oder ehrlicher Arbeit seinen Unterhalt zu verdienen. Die Schöpfung der groben, auf Erwerbsgerichteten Arbeit ist eben eine ganz andere geworden: man hielt sie des freien Mannes nicht für würdig; das Christentum, die Religion der Mäßigen und Beladenen, hat sie zu Ehren gebracht²²). — Etwas Wesentliches bleibt doch an Übereinstimmung zwischen Altertum und Gegenwart: hier wie dort hohe materielle Kultur, eine Mäße auch geistigen Lebens, die aber nur dadurch möglich wird, daß eine kleine Zahl begünstigter Menschen den anstrengenden Sorgen um das Leben entrückt ist, während die große Masse, in hartem Tagewerk erschöpfend, Güter erwerben hilft, die

ihr selbst keine Freude bringen. So war es zu allen Zeiten, und so wird es wohl immer sein. Wenn die Beschäftigung mit Griechen und Römern für die Söhne unserer besitzenden Klassen den Ernst dieses Verhältnisses deutlich und fühlbar macht, so ist das allein schon ein Verdienst. Die Jugend ist noch nicht Partei im wirtschaftlichen Kampfe; sie mag aus dem, was sie an fremden Völkern gesehen und verstehen gelernt hat, die rechte Gesinnung mitnehmen für ihr eigenes späteres Leben: nicht hochmüthiges Pochen des Begüterten auf den Vortheil, der ihm zugefallen ist, sondern Bescheidenheit und Ehrfurcht vor dem Willen der Vorsehung, der die Lose der Menschen ungleich verteilt. Wie das, schlicht und herzlich, Carlyle ausspricht, wenn er im „*Sartor Resartius*“ (III 4) den Arbeiter antreibt: *Hardly-entreated Brother! For us was thy back so bent, for us were thy straight limbs and fingers so deformed: thou wert our Conscript, on whom the lot fell, and fighting our battles wert so warred.*

3. Von der Erzeugung und Bewegung von Gütern kann man nicht sprechen, ohne diejenigen unter ihnen zu gedenken, das überall den Austausch zwischen den anderen vermittelt und heute wenigstens, als ausschließlicher Wertmesser gilt, des Geldes¹⁶⁾. Wie stand es damit bei den Alten?

Die beiden Völker, mit denen unsere Schüler bekannt werden, hatten als frühestes Mittel einen Wertbegriff abzugrenzen die Zahlung von Stücken Viehes. Bei den Römern erinnert noch der Name des Geldes, *pecunia*, daran, daß es als bequemer Ersatz für jene ursprüngliche Form eingeführt worden war. Ihre ältesten gesetzlichen Bußen waren in Kindern und Schafen bestimmt, ähnlich wie in Athen in den Gelehen Drakons. In der Ilias wird einmal der Wert einer tüchtigen Sklavin auf 4 Rinder geschätzt (XXIII 705); Ugentheia freilich, die Amme des Odysseus, war, als sie ganz jung ins Haus des Laertes kam, mit 20 bezahlt worden (Od. I 431). Als Diomedes und Glaukos ihre Waffen tauschen, giebt der listige Fürst eine goldene Rüstung im Werte von 100 Rindern gegen eine rhyne dahin, die nur 9 wert war (II. VI 236). Auch im Handel kommen schon die Metalle als Tauschmittel bei Homer vor: zunächst Erz und das damals noch seltene Eisen (II. VI 48. VII 473). Dieses harte Metall war in der ländlichen Wirtschaft für mancherlei Zwecke zu gebrauchen (II. XXIII 834) und deshalb ein gesuchter Artikel. Eine handliche Form, es weiterzugeben oder aufzubewahren, war die von Stücken oder Stangen (*phaloi*); und eine Menge dieser Stübe, wie sie die Hand auf einmal greifen konnte, eine „Handvoll“ (*phaxu*, von *phadon*),

gewöhnheitsmäßig auf 6 eingetheilt, ward eine gefällige Zusammenfassung. In historischer Zeit gab es diese Art Geld nur noch in Sparta, wo sie denn als etwas. Besonders auffiel und der Einführung durch einen Gesetzgeber, Lykurg, zugeschrieben wurde. Daß in Wahrheit hier der weit einst früher allgemeinen Gebrauchs vorlag, wußte man nicht. Und doch wäre es allenfalls zu erkennen gewesen: denn die kleinen Silbermünzen, die man im übrigen Griechenland an Stelle der alten „Stäbe“ und „Bündel“ prägte, hießen immer noch — unverstanden — „Obolos“ (in Athen 13 Pf.) und „Drachme“ (79 Pf.).

Die Entstehung des eigentlichen Geldes vollzog sich an den Edelmetallen, die ursprünglich zu Geräthen und Schmuckstücken verarbeitet dem Tauschhandel dienten, dann des hierzu immer verwendbaren Stoffes wegen geschätzt und in kleinen Massen — darin lag gerade der Vorzug vor den Legirungen — genau abgewogen wurden. Homer erwähnt als Geschenk, als Kampfvorschub oder Lösegeld Beträge von 2, 7, 10 Gewichtseinheiten (*talanta*) Geldes; auch $\frac{1}{2}$ und 1 kommen vor (II. XXIII 751. 796). Nun brauchte nur jemand auf den Gedanken zu kommen, die Metallmengen ein für allemal abzutheilen, in bequemer Form zu bringen und den Stempel eines Herrschers oder einer Gemeinde darauf zu drücken, die für Gewicht und Korn die Gewähr übernahmen: so war das, was wir Geld nennen, fertig. Diese Erfindung haben nach Herodots glaubhaftem Zeugnis (I 94) die Ägypter gemacht, die mit ihrem durch König Krofos sprichwörtlich gewordenen Reichtum wohl den ersten Anlaß dazu hatten. Etwa seit 650 v. Chr. verbreiteten sich von Ägypten aus Münzen und Münzprägung zuerst bei den Griechen Kleinasien, dann in den seefahrenden Staaten des Mittellandes: Ägina, Chalkis und Eretria, Megara und Athen.

Schon die hier nur kurz angedeutete Vorsehigkeit des Geldes bringt des Anregenden genug und hilft das Wesen einer so unheimlichen, weltberreichenden Macht verstehen. Besonders lohnend ist es nun aber die Wirkungen zu verfolgen, die der neue Faktor im wirtschaftlichen Leben Griechenlands hervorgerbracht hat¹⁷⁾, wozu man allerdings der Periode vor den Perserkriegen im Unterriß ein paar Stunden mehr widmen muß, als das pädagogische Dogma ihr gönnen will. Die plötzlich sich bietende Form des Güteraustausches erleichterte dem einen die Anhäufung eines ungeheuren Vermögens, dem andern, das seinige in verschwenderischen Genuss durchzubringen. So hat uns Jahr 600 in den griechischen Städten eine Verschiebung der Besitzverhältnisse stattgefunden, die stellenweise zu einer völligen Umwälzung wurde und vor

allem den Stand der kleinen und mittleren Land-
besitzer schädigte. An zwei Orten können wir die
Vorgänge genauer erkennen: in Megara aus den
Geschichten des Theognis, und in Athen aus den
Nachrichten über die sozialen Wirren, die Solon mit
seiner Gesetzgebung²⁰⁾ zu lösen suchte, aber erst der
„Tyran“ Kleisthenes durch kraftvolle Politik be-
wältigt hat. Es ist wohl nicht zuviel behauptet²¹⁾:
„Die Anfänge der Weltwirtschaft haben die griechische
Gesellschaft in ähnlicher Weise angeregt und ausge-
wühlt, wie die Anfänge der Kreditwirtschaft die
französische.“ Und wenn Marx von John Law gesagt
hat, er sei „halb Schwindler halb Prophet“ gewesen,
so läßt sich der Gedanke in dieser Zusammendrängung
allerdings auf keinen bestimmten Erfinder im Altertum
übertragen; aber die schlimme Erfahrung, die dem
Worte keinen Inhalt giebt, ist auch damals gemacht
worden. Wie die Einführung des Paviergeldes —
von Goethe im zweiten Teil des Faust so drastisch
geschildert — im Grunde nur ein neuer Schritt war
auf der Bahn, die mit der Schaffung geprägter
Münzen zuerst betreten wurde: das ist eine An-
schauung, die man den Schülern gern vermitteln wird,
weil sie in einen großen geschichtlichen Zusammenhang
den Blick eröffnet. —

Die Entwidlung des Geldes bei den Römern
vollzieht sich größtenteils im Lichte genauer historischer
Nachrichten; sie hat in Mommsens „Geschichte des
römischen Münzwesens“ (1860) eine klassische Unter-
suchung und Darstellung erfahren: trotzdem ist es nicht
leicht, durch ein paar Grundzüge zu orientieren, weil sich
Währung und Münzfuß immer wieder geändert haben.

Das Entscheidende liegt in den beiden Reformen
vor Beginn des ersten und zu Anfang des zweiten
punischen Krieges. Bis zum Jahre 268 v. Chr.
hatten die Römer nur Kupfergeld (1 as aëris gravis
= 20 Pf.). Damals, kurz nach Beendigung erfolg-
reicher Kämpfe, machte der gesteigerte Wohlstand, der
mehr Geld in Umlauf brachte, und der lebhafter ge-
wordene Verkehr mit den Griechen Unter-Italiens und
Siciliens die Einführung einer Silbermünze und zu-
gleich einer leichteren Art des Kupfergeldes wünschens-
wert. Man prägte deshalb ein Silberstück ziemlich
genau im Werte der griechischen Drachme, teilte es
nach sicilischen Muster in 10 Teile und nannte jeden
von diesen 1 as; daneben gab es halbe und Viertel-
stücke in Silber, von denen besonders das letztere
beliebt wurde. Um die Mitte des 3. Jahrhunderts
v. Chr. galten also folgende Sätze:

$$1 \text{ as} = 8 \frac{1}{2} \text{ Pf.}$$

$$1 \text{ sestertertius} = 2 \frac{1}{2} \text{ asses} = 20 \frac{1}{2} \text{ Pf.}$$

$$1 \text{ denarius} = 10 \text{ asses} = 82 \text{ Pf.}$$

Die Neuerung des Jahres 268 brachte niemandem
Schaden: wer vorher eine Anzahl alter Ase ausge-
liehen hatte, bekam nachher ebenso viele Sesterzen
zurück; nur die Benennung hatte sich geändert.

Als Grundlage der Währung diente immer noch
das Kupfer, der Gold des Kriegers wurde in asses
berechnet; für Silber war ein festes Verhältniß
zum Kupfer angelegt. Aber es zeigte sich bald, daß
dieses nicht gehalten werden konnte. Die Ase des
ersten punischen Krieges drängten dazu, an der Metall-
menge des Kupfergeldes zu sparen, während ander-
seits Silber aus griechischen Gebiete etwas reichlicher
zufließte. So sank der relative Wert des Silbers, der
Münzwert des Kupfers stieg; und diese Verschöb-
erung hätte allein schon Anlaß geben können das Verhältniß
zwischen beiden neu zu fixieren. Dazu kam aber die
Bedrängnis, in die das Land durch Hannibals Einfall
geriet, und die an die Mittel des Staates uerwartet
hohe Anforderungen stellte. Da entschloß man sich im
Jahre 217 auf Antrag des Konsuls Plautius zu
einer gründlichen Reform, diesmal so, daß der Staat
auf Kosten der Gläubiger einen Gewinn machte. Es
wurden angelegt:

$$1 \text{ denarius} = 16 \text{ asses} = 70 \text{ Pf.}$$

$$1 \text{ sestertertius} = \frac{1}{4} \text{ denarius} = 17 \frac{1}{2} \text{ Pf.}$$

$$1 \text{ as} = 4 \frac{1}{2} \text{ Pf.}$$

Jetzt zahlte ein Schuldner, dem vorher 160 größere
Ase (= 16 Denare) geliehen waren, nun 160
neue Ase (= 10 Denare) zurück; der Staat konnte
mit derselben Kupfermenge, aus der er früher 10 Ase
gemacht hatte, jetzt eine Forderung von 16 Ase
bestreiten. Nur die Kriegslösung der Soldaten blieb
von diesem Verfahren ausgeschlossen. — Übrigens
hielt sich der As auch auf dem damals normierten
Fuß nicht lange; er wurde weiter im Gewicht ver-
ringert, ohne daß ein neuer Versuch gemacht worden
wäre das Verhältniß zwischen beiden Metallen ge-
eicht festzulegen. Seit dem Ende des zweiten punischen
Krieges sank das römische Kupfergeld zur Scheide-
münze herab: die Doppelwährung hatte sich nicht be-
halten können.

Auf die weitere Entwidlung — das Aufkommen
der Goldprägung in Rom — und auf manches andere
kann hier nicht eingegangen werden. Die kleine Skizze
des Münzwesens steht nicht um ihrer selbst willen da,
sondern soll zusammen mit dem vorher Ausgeführten
zeigen, wie im Anschluß an sachliche Erklärungen, die
zum Verständnis der alten Geschichte und der alten
Schriftsteller obnein gegeben werden müssen, sich auf
Schritt und Tritt Anlaß bietet, die heute bestehenden
Verhältnisse zu erläutern. Zustände und Einrichtungen
der Alten können wir uns und unsern Schülern nicht

andere deutlich machen, als indem wir die überlieferten Nachrichten aus der Anschauung des eigenen Lebens heraus mit Leben zu erfüllen suchen; dadurch aber, daß wir die gegenwärtigen Formen mit denen der Vergangenheit vergleichen und sie im Äußeren verschieden, im Kerne oft wunderbar übereinstimmend

finden, lernen — und lehren — wir, in der verwirrenden Mannigfaltigkeit der modernen Welt das Äußerliche und Zufällige vom Notwendigen und Wesentlichen zu trennen. Und das ist doch wohl was man „verstehen“ heißt.

IV.

Staat und Politik.

Das zuletzt Gesagte gilt mindestens in gleichem Maße für die staatlichen Verhältnisse, und zwar nicht bloß die römischen. Gegen vielfach geäußerte Zweifel an der politischen Begabung der Griechen hat man mit Recht geltend gemacht, daß dieses Volk doch Werte wie Platons „Staat“ und Aristoteles' „Politik“ hervorgebracht habe. Von denen erfahren freilich die Schüler nicht viel. Aber sie lesen in Plinius die Leichenrede des Perikles, die ihnen das lebendige Bild eines großen Staatsmannes giebt (Ighyld. II 35—46); in der vorübergehenden Klasse wird man gern die Kapitel des Herodot mit ihnen durchnehmen, in denen er die persischen Großen nach dem Sturze des falschen Smerdis darüber beraten läßt, welche Verfassung der befreite Staat erhalten soll: demokratische, aristokratische oder monarchische (Sdt. III 80—82). Vor allem aber aus der Geschichte selbst lernen sie diese drei Grundformen kennen und verstehen.

1. Athen und Sparta sind für alle Zeiten typische Vertreter eines großen Gegensatzes in der Regierungsweise. Nicht nur wie diese ist, sehen wir; sondern in Athen auch wie sie entsteht, an beiden Stellen wie sie sich weiter entwickelt, wie das ursprünglich gesunde Verfassungsleben doch mit einer inneren Folgerichtigkeit ausartet und zu Mißformen führt, zur Herrschaft hier des Pöbels und der Jäger die ihm schmeicheln, dort einer engherzigen Clique. — Legitime Monarchie giebt es auf griechischem Boden in historischer Zeit nicht mehr. Aber die „Tyranis“ wird lehrreich, wenn man sie, zumal in Athen, unter zwei Gesichtspunkten betrachtet: einmal von Seiten der Notwendigkeit, mit der sie inmitten sozialer und politischer Wirren sich erhob, dann im Hinblick auf die Mißbill, die sie zu erfüllen hatte, und auf die heilsamen Folgen, die sie für eine kräftige Weiterentwicklung des Staates gehabt hat. Daß trotzdem die Freiheit des Menschen das höchste Gut blieb, da sie sich, wie Goethe einmal sagt²¹⁾, gerade zu ihrem Vorteil am wenigsten zwingen lassen wollen, erkennt man aus der Verschärfung des Sinnes, die der Aus-

druck „Tyran“ allmählich erfahren hat. Die Sache selbst ist unter anderem Namen wiedergelehrt. Die Schüler mögen die Freude haben, das selber zu entdecken, und indem sie in Cäsar und Napoleon das erkennen, was die Griechen *tyrannos* nannten, die Kunst üben, wie man in allem Fremdartigen der äußeren Erscheinung doch die Verwandtschaft des Wesens herausfindet.

Die Könige des griechischen Epos scheinen zur Bildung politischer Begriffe nicht viel beigetragen. Und doch, wenn der Dichter von Sarpedon sagt, er habe das lykische Land gesichert „durch Rechtsprechung und durch seine Stärke“ (II. XVI 542), so deutet er damit schon klar auf die beiden Grundelemente der fürstlichen Gewalt hin: daß einer zugleich oberster Richter ist und oberster Kriegsherr — zwei Eigenschaften, von denen, merkwürdig genug, Friedrich der Große die erstenannte für die wichtigste hielt²²⁾. Auch für ihr Volk zu opfern lag den homerischen Königen ob (II. III 270 ff.; Od. III 5 ff. 57 ff.). Nun gilt bei uns im evangelischen Deutschland als dritte Funktion des Landesherren seit dem Augsburger Religionsfrieden die im Kirchenregiment, dem er als *summus episcopus* der Landeskirche vorsteht. Wenn man bei Durchsicht der römischen Königszeit die Schüler hieran erinnert, so wird leicht einer aus ihrer Mitte von selber vermuten, daß unsere im 16. Jahrhundert aufgekommene Anschauung auf den nach Deutschland übertragene römischen Rechtsbegriffen beruhe, die hierin den griechischen, jedenfalls den athenischen, verwandt waren. Wie entschieden zum Wesen des Königs die Stellung als oberster Priester gehörte, sieht man am besten daraus, daß nach Aufhebung des Königtums doch in Athen der Oberbeamte, der die Anstalt über allen Gottesdienst hatte, weiter den Titel *basileus* führte, in Rom für gewisse heilige Handlungen die Würde eines *rex sacrorum* beibehalten wurde.

Diese Maßregel ist noch in anderer Beziehung wichtig: sie zeigt den konservativen Sinn, den die Athener in der Religion, die Römer überall bewahrt

haben. Wie diese im bürgerlichen Rechte, wenn sich die Verhältnisse der Wirklichkeit noch so sehr geändert hatten, es mit Hilfe der Fiktion immer so einrichten wußten, daß eine notwendig gewordene neue Bestimmung sich in das überlieferte System einfügte, so aus ihm entwickelt zu sein schien: so haben sie auch in der Verfassung nie einen Bruch mit der Vergangenheit vorgezogen, sondern den wechselnden Bedürfnissen durch organische Weiterbildung entsprochen. So wurde das Oberamt der Republik aus dem Königtum abgeleitet, so fünf Jahrhunderte später von Cäsar und Octavian die neue Monarchie durch Zusammenfassung gesetzlicher Amtsbefugnisse in der Weise gestaltet, daß der Rahmen der republikanischen Staatsordnung nicht gesprengt zu werden brauchte. Als im J. 52 v. Chr. die inneren Wirren einen Diktator erzeigten, während man sich mit Grund scheute, dem letzten der es gewesen, Sulla, einen Nachfolger zu geben, fand der Senat den Ausweg, daß er Pompeius zum „Konsul ohne Kollegen“ bestellen ließ. Solche staatsmännische Besonnenheit war freilich dem beweglichen griechischen Geiste fremd.

2. Daß bei aller Reizung, bestehende Formen zu erhalten, doch der Fortschritt in Rom sich durchzusetzen vermochte, zeigt der Ständekampf durch sein Ergebnis. Auch seinen Verlauf genauer zu betrachten war vor 1892 möglich, und war nützlich. Denn nirgends konnte der Schüler so klar wie hier sehen, daß, wie alle menschlichen Verhältnisse, so auch die des Staates, der doch ein status zu sein beansprucht, in unablässigem Flusse sich bewegen, daß mit dem gewordenen Rechte überall ein werdendes ringt. Heute muß man sich begnügen, den Gegensatz von Patriziern und Plebejern kurz zu beschreiben. Dafür gewährt Hilfe, auf die mich vor Jahren ein Freund hinwies, und die man eben jetzt besonders gern anwenden wird, der Vergleich mit Buren und Ullanländern in der Südafrikanischen Republik: den alten, vollberechtigten Einwohnern stehen die Zugewogenen gegenüber, die anfangs nur als fremde Schutzgenossen ihr Gewerbe treiben, im Laufe der Generationen aber sich vermehren, an Wohlstand zunehmen, heimisch werden und nun auch politische Rechte verlangen. Die Betrachtung wirkt auch hier nach zwei Seiten hin klärend: sie bewahrt vor dem Irrtum, zu dem die später erwachsene Bedeutung des Wortes „Plebs“ verleitet und der in Shakespeare's „Coriolan“ glänzend durchgeführt ist, als seien die Plebejer, die sich die Stellung von Vollbürgern erkämpften, arme und schmutzige Leute gewesen; zugleich macht sie auf das aufmerksam, was in der Politik der Buren unrichtig war und was man bei aller herzlichen Verwunderung ihres Strebenmutes

nicht zu verkennen braucht, daß sie es in friedlichen Zeiten veräumt haben, ihre Verfassung dem geänderten Bestande der Einwohnererschaft gemäß allmählich umzuformen. — Ubrigens deden sich die beiden Seiten unserer Vergleichung nicht ganz: einen Teil der alten plebs bildeten die damaligen Bürger unterworfenen Gemeinden, die denn mit ihrem Verhältnis zu den Patriziern eher in der Stellung der Messenier zu den spartanischen Eroberern oder — aus neuerer Zeit — der Iren zu den Engländern eine Parallele finden würden²⁴).

Als in Rom der Geburtsadel seine tatsächliche Bedeutung verloren hatte, begann durch Aufschluß der alten Patrizier Familien mit den angesehensten plebejischen eine neue Aristokratie sich zu bilden, die des Amtes: wieder ein wichtiger Begriff, der nicht ganz leicht den Schülern eingeht. Dafür lohnt dann, daß sie, wenn es gelungen ist, nicht nur die Erklärung des Wortes „Nobilität“ verstanden, sondern eine neue politische Anschauung gewonnen haben. Behtsam, so weit es möglich ist, mag man auch hier moderne Analogien heranziehen; den wertvollsten Stoff zur Erläuterung bieten reichliche Jüge aus den Reden und Briefen Cicero's, der selber aus dem Kreise der „Nitter“ in den der „Senatoren“ überging, doch auf die Wahrung eines guten Einvernehmens mit seinen früheren Standesgenossen immer Wert legte. Seitdem durch das Claudische Gesetz (gegen 218 v. Chr.) den Senatoren und Senatorensohnen die Teilnahme an gewerblichen Unternehmungen verboten war, hatten sich die Vertreter der hohen Finanz — durch eine besondere Fügung der Umstände equites genannt — allmählich als eigner Stand neben dem Ringe der regierenden Familien befestigt. Die einen waren von der Spekulation, die andern von der Staatsverwaltung ausgeschlossen: aber beide fanden Wege die gesetzlichen Schranken zu umgehen. Cicero's Freund Marcus Brutus, der spätere Cäsarmörder, ein Mitglied der Nobilität, trieb durch Mittelspersonen in Asien den ärgsten Verkehr²⁵); und daß die Kapitalisten mit ihrem Vermögen es vermochten den Gang der Politik zu beeinflussen, würden wir annehmen können, auch wenn es nicht nachweisbar wäre²⁶). In den Jahrzehnten nach dem zweiten punischen Kriege waren sie es, die eine förmliche Aufrichtung der Reichsgewalt im Osten durchsetzten; denn für ihre sich ausdehnenden Handelsgeschäfte wünschten sie die Sicherheit, die der römische Solbat mitbrachte, für die Ausbeutung des Zollwesens, auf der ihr Reichtum beruhte, eine Vermehrung der Provinzen. Als 100 Jahre später Mitribates zu schaffen machte, so daß außergewöhnliche militärische Maßnahmen in Asien erfordert

wurden, legte Cicero das Interesse der dort engagierten Steuerpächter (publicani) dem Volke mit der Begründung ans Herz: wenn die Einkünfte des Staates die Seinen in seinem Körper seien, so müsse der Staat, der sie entreibe, als Stütze aller übrigen Stände angesehen werden (do imperio Cn Pompei 7, 17).

3. Das Verhältnis zwischen Senatoren und Rittern änderte sich in der Kaiserzeit. Da der Princeps die wichtigsten Provinzen in eigene Verwaltung übernahm, so mußte er würdigen Beamte zu haben, die ihm persönlich verantwortlich, also von ihm abhängig wären. Diese wurden zunächst aus den Freigelassenen des Kaisers, später mehr und mehr aus den Rittern genommen, und natürlich für ihre Thätigkeit honorirt. So bildete sich ein Stand von besoldeten höheren Beamten heraus, im römischen Reiche etwas Neues. Denn die Beamten senatorischen Ranges, in deren Händen bis auf Cäsar die ganze Provinzialverwaltung gelegen hatte, versahen auch die verantwortungsvollsten und arbeitsreichsten Posten nur im Ehrenamt. Daß es schimpflich sei für eine der Gehaltsarbeit dienende Arbeit Bezahlung zu nehmen, klingt ja sehr erhaben. Wenn man aber bedenkt, was thatsächlich daraus geworden ist, wie bei den römischen Statthaltern die menschliche Natur denn doch ihre Ansprüche geltend machte und den materiellen Lohn, den es in gesetzlicher Form nicht gab, durch Auslagen der Bevölkerung einzutreiben wußte, so hat man ein rebedendes Beispiel dafür, daß schöne Gedanken, in die irdische Wirklichkeit überseht, zu sehr unschönen Zuständen führen können. — In einer Betrachtung entgegengekehrter Art regt der athenische Gebrauch an, Beamte Löhse zu bestimmen. Sokrates hat bitter darüber gepötte²⁷⁾; und uns erscheint verglichen wie heller Wahnsinn. Der war es nun doch nicht. Bei der vielseitigen und gleichmäßigen Ausbildung, die allen Bürgern, dank der Natur des Landes und dank der mäßigen Belastung mit grober Arbeit, zu teil wurde, ließen sich in der That die Eigenschaften, deren es zur Verwaltung gemeinamer Angelegenheiten bedurfte, einigermaßen bei jedem voraussetzen²⁸⁾. Und eigentlich tritt ja in unserem Repräsentativsystem eine verwandte Aufschauung zu Tage, wenn doch die an sich naturgemäße Bestellung von Vertretern der verschiedenen Berufsstände ausgeschlossen, vielmehr — wenigstens in der Idee — der Anspruch erhoben wird, daß jeder Abgeordnete die Interessen aller Einwohner seines Wahlkreises, auch solche die seinem eignen Erährungsgebiete ganz fern liegen, gleichmäßig würdigen und wahren solle.

Unsere politischen Körperchaften sind denen der Alten recht unähnlich; und doch finden sich Beglei-

hungen, die zum Nachdenken anfordern. Die Verteilung der geistgebenden Gewalt auf mehrere Faktoren, zwischen denen jedesmal eine Einigung erzielt werden muß, lehrt man als etwas Notwendiges und in der Natur der Dinge Begründetes erkennen, wenn man sieht, daß sogar in dem demokratischen Athen jeder Volksbeschuß mit den Worten anfängt: *ἔδοξε τῇ βουλῇ καὶ τῷ δήμῳ*, „Hat und Volk haben für gut befunden“. Daß einem deutschen Seelandar die verschiedene Bedeutung von Landtag und Reichstag einigermaßen klar sei, verlangt man mit Recht; in einem Punkte, in Bezug auf das Verfahren der Wahl zu beiden Parlamenten, giebt den ungezogensten Anlaß zur Erläuterung ein Vergleich mit den zwei Arten der römischen Comitien, die wieder auch ihrerseits dadurch dem Verständnis näher gerückt werden. Durch Abstützung der Klassen und der Zahl der Centurien in ihnen war das Übergewicht der Besitzenden gesichert wie in unserm Dreiklassenystem bei der Landtagswahl, während innerhalb der einzelnen Tribus nach Köpfen abgestimmt wurde, also die Menge den Ausschlag gab, wie bei der Wahl zum Reichstage. Allerdings fand der praktische Sinn der römischen Staatsmänner ein Mittel, um den Einfluß der Proletarier in den Tribuscomitien doch wieder zu mildern, bis in der Zeit zwischen den beiden punischen Kriegen beide Einteilungen der Bürgerchaft mit einander verschmolzen wurden. — Im Senat hießen diejenigen Mitglieder, welche noch kein öffentliches Amt bekleidet hatten, also nicht selber sprechen sondern nur der Ansicht eines Älteren beitreten durften, *pedarii*, nach der ursprünglichen Form, in der sich das „Beitreten“ vollzog, und die in dem „Sammelgespräch“ unserer Parlamente ziemlich unverändert fortlebt. Bei der vorläufigen Stimmabgabe im Senate (*rogatio*) wurde immer der älteste und würdigste Mann (*princeps senatus*) zuerst aufgerufen, dann die übrigen nach der genauen Reihenfolge ihrer amtlichen Ehren; bei uns gilt in jedem Kollegium der Grundatz, daß bei der endgültigen Abstimmung mit dem Jüngsten begonnen wird. Beide Methoden stehen zwar nicht im Gegensatz zu einander, beruhen jedoch auf Gedanken, die in entgegengesetzte Richtung weisen und gelegentlich zu einer für künftige Staatsbürger ganz förderlichen Betrachtung verwertet werden können.

4. Das gleiche trifft zu für ein Verhältnis im öffentlichen Leben, das in jedem Staate zu den wichtigsten gehört: das der Justiz zur Verwaltung. Wir räumen uns ihrer Trennung; und gewiß war es eins der wichtigsten Verdienste unseres großen Königs, daß er hier, schon als jugendlicher Herrscher, den entscheidenden Schnitt mit klarem Bewußtsein

vollzogen hat²⁹⁾. Aber auch so giebt es noch Berührungen genug zwischen beiden Gebieten, und auch wohl Reibungen, die es wünschenswert machen, daß ein junger Mann, der aus der Schule ins Leben entlassen wird, schon einmal darüber nachgedacht habe, was die zwei Verwandten haben und worin sie sich scheiden. Einen vortrefflichen Anknüpfungspunkt für solches Nachdenken giebt, in der Geschichte seines Konjulates, Cicero. Als er am 5. December 63 die überführten Catilinarien nach Beschluß des Senates hinrichtete, handelte er nicht viel anders, als wenn heutzutage ein leitender Staatsmann durch das Gesamt-Ministerium ein Todesurteil aussprechen und dieses dann vollstrecken lassen wollte. Man braucht nur einmal in Gedanken diese Parallele zu ziehen, um auf der einen Seite den Sturm des Unwillens zu begreifen, der sich bald nachher gegen Ciceros Amtsführung erhob, zugleich aber dankbar den Vorzug der geordneten Zustände zu empfinden, in denen wir leben, auch im Vergleich zu einer Zeit, der die unsere sonst von manchen Seiten nur allzu ähnlich sieht.

Durch die Ausbildung des Rechtes sind die Römer zu Vögern und Erziehern der Welt geworden; in ihrer Gerichtsverfassung war nicht alles der Bewunderung wert. Aus dem Prozeß gegen Verres, dessen Führung Cicero zur Ehre gereicht, erfahren die Schüler, welche Schwierigkeit es haben konnte, selbst da, wo das Unrecht zum Himmel schrie, einen

Mann zu finden, der es wagte die Anklage zu übernehmen. Und im Anschluß daran hält es nicht schwer das Gute der modernen Einrichtung schätzen zu lehren, wonach in allen Fällen, denen Abhandlung im öffentlichen Interesse liegt, auch die öffentliche Gewalt den Kläger bestellt. —

Man hat neuerdings versucht die Summe dessen, was ein reiferer Schüler von den Einrichtungen des eigenen Staates wissen soll, in besonderen Darstellungen — etwa unter dem Titel „Bürgerkunde“ — zusammenzufassen, nützlichen kleinen Büchern, die ich gern bei gegebener Gelegenheit empfohlen habe³⁰⁾. Einer ausgiebigeren Benützung für die Schule steht doch im Wege, daß es keine Stelle giebt, um ihren Inhalt organisch in den Lehrplan einzufügen, und daß eine solche auch nicht geschaffen werden kann, ohne das böse Vielerlei aufs neue zu vermehren. Aber es bedarf dessen auch nicht. Worauf es ankommt, ist doch hier wie anderwärts nicht die Menge der einzelnen Kenntnisse, sondern die Aufmerksamkeit des Sinnes, die Bereitwilligkeit und Fähigkeit, auf politische Verhältnisse zu achten und das Wesentliche darin auszufassen. Diese Eigenschaft kann gar nicht besser gepflegt werden als durch eine vergleichende Betrachtung, die im Zusammenhang der alten Geschichte wie der griechischen und lateinischen Lektüre von einer genaueren Durchnahme der staatlichen Formen des Altertums ausgeht.

V.

Geschichte.

Die Ausführungen der beiden letzten Kapitel drängen auf den Gedanken hin, daß es mit der geschichtlichen Bildung auf dem Gymnasium ebenso steht wie mit der geographischen: ihre eigentliche Quelle fließt aus dem klassischen Altertum. Man darf nur nicht denken, daß „Bildung“ dasselbe sei wie „Kenntnisse“. Die werden ja auch aus anderen Gebieten der Geschichte, jezt reichlicher als früher, mitgeteilt und zur Aneignung gebracht. Aber was dem Geiste Nahrung giebt, ihn wachsen und sich entfalten läßt, ist überall nicht die Menge des überlieferten Wissens, sondern die selbständige Mühe, die angewandt wurde um Wissen zu erwerben. So kann einer auch die Fähigkeit, geschichtliche Verhältnisse anzuschauen, geschichtliche Fragen zu würdigen oder gar aufzuwerfen, nur an einem Stoffe gewinnen, für den er an der Arbeit des Suchens nach den Zusammenhängen und ihrem Zusammenhang selber irgend welchen Anteil nimmt. Au realistischen Anhalten können Briefe, Memoiren,

zeitgenössische Berichte zu manchen Abschnitten der englischen und französischen Geschichte immerhin so reichlich gelesen werden, daß die Schüler eine Ahnung bekommen, was historische Forschung heißt. Das Gymnasium hat noch immer den großen Vorzug, daß die wichtigsten Quellenschriften der römischen und griechischen Geschichte zugleich klassische Werke der Litteratur und als Gegenstände der Schul-Lektüre seit lange eingebürgert sind. Dies ist denn das Element, in dem und aus dem bei einem Gymnasium der historische Sinn gebildet wird. Auch die Maßregeln von 1892, die den eigentlichen Unterricht in alter Geschichte auf ein Minimum beschränkten, haben an dem inneren Verhältnis nichts geändert, nur dem, der innerlich vorhandenen Kräfte zur Auswirkung bringen möchte, die Arbeit erschwert.

Daß die Geschichte des Altertums geeignet sei, Menschen unserer Zeit und im besonderen junge Deutsche zu erziehen, wird gern mit Vernunft darauf

bestritten, daß ihr Inhalt uns fremd bleibe und der unmittelbaren Beziehung auf die Gegenwart entbehre. Nicht einmal dies ist schlechthin richtig. Ein in der heutigen Politik so bestimmendes Problem wie die orientalische Frage kann nur im welthistorischen Zusammenhang recht gewürdigt werden. Wie das Drängen der Russen nach dem Besitz von Konstantinopel, das Werben anderer Nationen um die Vorherrschaft ihres Einflusses dort nicht auf bloßer Eroberungslust beruht, sondern auf natürlichen und unausweichlichen Bedingungen, wird einem klar, wenn man sieht, wie von den ältesten Zeiten her um diese Stelle gestritten worden ist, an der sich die Kulturgebiete von Asien und Europa näher als irgendwo sonst berühren, wo ein wichtiger Streich von einer noch wichtigeren Landstraße gekreuzt wird. Der trojanische Krieg, dann die Kämpfe der Perser und Griechen sind die frühesten Formen, in denen die große Bewegung hervortritt; und wenn zu Beginn der römischen Kaiserzeit der Plan auftaucht und, weil er die Gemüter beunruhigte, im Auftrage des Augustus öffentlich zurückgewiesen werden mußte⁸¹), den Sitz der Herrschaft von Rom nach Byzanz zu verlegen, so ist auch dies bezeichnend und hilft verstehen, warum später das oströmische Reich so festen Bestand hatte und für Jahrhunderte die Erbschaft der westlichen Weltmacht übernehmen konnte.

Zimmerhin sind Fälle dieser Art nicht allzu häufig. Der Hauptbeitrag der alten Geschichte zum Verständnis der späteren Zeiten und gerade auch der, in welcher wir leben, liegt darin, daß sie den Schüler in einfachen, zum guten Teil selbstarbeiteten Beispielen die historischen Grundverhältnisse kennen lehrt. Diese kehren überall wieder; und wer sie einmal klar aufgefaßt hat, wird sie nachher auch da finden, wo sie unter der Hülle begleitender Erscheinungen versteckt liegen⁸²). Einige solcher Grundverhältnisse sollen hier kurz erläutert werden.

1. Kein Jertum ist geläufiger, als daß man sich bei den Vorfällen, die zu einem geschichtlichen Ereignis den äußeren Anstoß gegeben haben, beruhigt und in ihnen den Kausalzusammenhang begriffen zu haben meint. Daraus ist es gut, daß an einem Stoffe, der nicht allzu schwer zu durchdringen ist, der Sinn geschärft, und das Auge gewöhnt wird sich auf ein doppeltes Objekt einzustellen: die sichtbare Veranlassung und den verborgen wirkenden Grund. Von den Verwickelungen, die zum ersten und zweiten Samniternkrieg, zum Kampfe der Römer gegen Tarent, zur offenen Feindschaft mit Karthago geführt haben, hört der Schulbater nicht nur im Geschichtsunterricht, sondern sieht auch einiges davon selber bei Livius.

Es schadet gar nichts, wenn er mit den Einzelheiten genauer befaßt wird; um so mehr wirkt es nachher, wenn ihm der Lehrer klar macht, daß sie im Grunde nicht sehr wichtig sind. Ein Unterricht, der von vornherein bloß die Hauptthemen mittelst, beraubt den Schüler gerade der fruchtbarsten und wirksamsten bildenden Tätigkeit: aus der Menge des Thatächlichen selber herauszufinden, worauf es eigentlich ankommt. Auch dem Manne bringt ja das Leben die Hauptfachen nicht sauber präpariert entgegen. Wie soll er in den Wirrnissen der Politik des Tages, die ihn umdrängen, sich zurechtfinden, wenn er nicht gelernt hat, nach den wahren Beweggründen zu suchen die unter der Oberfläche verdeckt liegen? Eine erste Anleitung dazu gehört schon in die Schule, und gerade in den Teil des Geschichtsunterrichtes, der durch seinen Stoff zu feinerer bedenklichem Eingehen auf Zeitfragen einladet. — In unserm Falle ist es nicht schwer einzusehen, daß kraftvolles Nationen mit innerer Notwendigkeit nach Ausdehnung streben, so daß Kampagnen, wie es zwischen Römern und Samnitern, Sicilien, als es zwischen römischer und karthagischer Machtbereich in der Mitte lag, unvermeidlich einen Konflikt herbeiführen mußte, eintei bei welcher Gelegenheit und in welcher Form er ausbrach. Bekanntlich waren ja die Umstände, unter denen der erste punische Krieg angefangen wurde, für die Römer durchaus nicht ehrenvoll, so daß ihr Recht in diesem Streite ganz verschieden zu beurteilen ist, je nachdem der Anlaß oder der Grund uns Auge gefaßt wird.

Unter den Kriegen der griechischen Geschichte ist einer, dessen Entstehung aus allerlei kleineren Händeln dem Vernenden erfahrungsgemäß viel Mühe macht, der peloponnesische. Korinth Potidäa Megara, und was darüber zu sagen ist, möchte ich keinem ersparen; aber es soll alles nur Vorbereitung sein und gewissermaßen Jolie für die eindringendere Erkenntnis, die uns Rissen gelehrt hat: daß der Selbsterhaltungstrieb der attischen Großmacht zu dem Verdrusse drängen mußte, auch im Westen der griechischen Welt Fuß zu fassen, wodurch denn ein Zusammenstoß mit Korinth, dessen Vorzug eben auf dem gleichmäßigen Anteil an beiden Meeren beruhte, von selbst gegeben war⁸³). Schon Themistokles hatte den Blick nach Westen gelenkt: er nannte zwei seiner Töchter Italia und Spbaris (Plutarch Them. 32); und als im Kriegesrate bei Salamis die Meinung laut wurde, den Persen am Äthnos zu verlassen und weiter zurückzuweichen, erklärte er, die Athener würden, wenn das geschähe, wie sie da wären, mit Weib und Kind und Knecht auseinander und sich in Sizilien in Unteritalien anhebeln (Herodot VII 62). Eine so weitläufige

Politik wurde von Perikles fortgesetzt: er gründete in jener Gegend Thurii (443 v. Chr.), um dem athenischen Einfluß eine Stütze zu geben; und als die junge Stadt sich bald vom Bunde mit Athen losmachte, war ihm der Streifzug zwischen Korinth und Korcha eine willkommene Handhabe, um einzugreifen und durch geleisteten Beistand einen wertvollen Bundesgenossen im Westen zu gewinnen. Von dieser Seite betrachtet, zeigt sich auch die unglückselige Unternehmung gegen Syrakus (415) in anderem Lichte, und daß sie etwas mehr ist als ein unsinniger Streich des übermütigen Alkibiades.

2. Die naive Überschätzung dessen, was der einzelne Mann vermag und vollbringt, ist ein zweiter Punkt, gegen den die Bildung des historischen Denkens wirken soll. In einer Zeit, die sich durch Fruchtbarkeit und Zuverlässigkeit im Erlass von Verfügungen und Gesetzen auszeichnet, und der freilich auf allen Gebieten des öffentlichen Lebens große organisatorische Aufgaben gestellt sind, ist es wohl nützlich daran zu erinnern, daß überall die besten Staatsordnungen die sind, die nicht gemacht sondern geworden sind, und die höchstens nachträglich das Benennungsbedürfnis der Menschen an eine bestimmte Person gestiftet hat. Die Verfassungen, welche die Tradition einem Lyturg, Romulus, Servius Tullius zuschreibt, waren eben darum etwas so Vollkommenes für ihre Zeit und etwas so lange Dauerndes, weil sie nicht von der übernatürlichen Weisheit eines einzelnen erfunden, sondern aus den natürlichen Verhältnissen und Bedürfnissen eines ganzen Volkes erwachsen waren. Daher haben denn alle Gesetzgebungen in historischer Zeit viel weniger Glänzendes geleistet als jene sagenhaften.

Wie geringen Erfolg Solon hatte mit seinem Versuch, streitende Bevölkerungsklassen mit einander auszuöhnen, wurde schon angedeutet (§. 21). Die Einrichtungen, durch welche Perikles den Bau der athenischen Demokratie vollendete, waren fast alle konsequent und gut gedacht; und doch haben sie, als der einzige Mann gefehlt, der schnell zum Verderben geführt. Die Art starrer Einsicht und edlen Willens und dagegen das tragische Schicksal der beiden Gracchen deutlich zu machen, in dem Sinne wie Nißsch sie verstanden hat, ist eine der erfreulichsten Aufgaben des Geschichtsunterrichtes³⁴). Dabei wird es vor allem darauf ankommen, diejenigen Anträge, in denen die wirklich reformatorischen Gedanken zum Ausdruck kamen, von den anderen zu scheiden, die nur gegeben wurden um Gunst und Einfluß bei der Menge zu gewinnen und so die Durchführung der von den wenigsten begriffenen heilsamen Pläne möglich zu machen. Bekanntlich treten auch Maßregeln der zweiten Art, zu denen

jeder der Brüder durch den Widerstand der stumpfen Welt gebrängt wurde, so stark hervor, daß über Tiberius von Cicero (Laelius 41), über Caius von Rommian geurteilt werden konnte, sie hätten die Absicht gehabt eine monarchische Gewalt zu gründen. Ihr Plan war das gewiß nicht; aber durch den Verlauf der Dinge wurden sie gezwungen, Mittel anzuwenden die auf ein solches Ziel hinarbeiteten. Die Verhältnisse sind eben in der Regel härter als die Absichten.

Damit ist natürlich nicht gemeint, daß wir unsern Schülern die Freude an großen Männern verderben wollen. Im Gegenteil: je deutlicher ihnen die widerstrebenden und hemmenden Elemente werden, gegen die jede persönliche Größe anlämpfen muß, desto mehr Inhalt bekommt ihre Achtung für die Größe selber. Perikles lernt man erst recht bewundern aus dem, was das athenische Volk ohne ihn geliebt ist; was Alexander bedeutete, lehren die Zustände die unter seinen Nachfolgern eintreten. Und nun vergleiche man damit die Situation beim Tode Cäsars. Auch da drohten dem Reiche erneutes Wirral und flüchtiger Zerfall, wenn die Römer nicht das unglaubliche Glück gehabt hätten, daß, nachdem sie den einen der helfen konnte erschlagen hatten, ein zweiter kam, der das begonnene Werk der Neuordnung fortführte. Octavian verstand seine Zeit und was ihr not that. Und darin beruht doch die echte Größe des Staatsmannes so gut wie des Denkers und Kämpfers, daß er hervorbringt, was dem Verlangen seines Zeitalters entspricht, was aber bei der Menge nur ein halbverstandener Wunsch oder eine noch unklare Regung des Gedankens war.

3. Einige der zuletzt genannten Namen gehören zu den am heftigsten umstrittenen in der Weltgeschichte. Hat die Regierung des Perikles dem Staate mehr genützt oder mehr geschadet? Sind die Gracchen mit Recht getötet worden? War eine Wiederherstellung der Republik nach Cäsars Tode möglich? — über solche Fragen haben wir als Hörner Primaner in der deutschen Stunde regelrechte Debatten geführt. Möge das Interesse dafür auch künftig dem Gymnasium nicht verloren gehen, um die Geister in Bewegung zu setzen. Die Art der Jugend ist es, Thaten und Menschen nach dem einfachen Unterschiede von Gut und Böse zu schätzen, und man soll ihr das nicht verargen; macht es doch die Welt, so alt sie geworden ist, im Grunde nicht anders. Nicht nur im Eifer des näheren Kampfes ist es gebräuchlich, die eigne Partei als die der Guten (*dyaßol*, *optimates*), die Gegner als die Schlechten (*xaxol*, *Staatseinde*) zu bezeichnen; auch die Geschichtsschreibung, die über Vergangenes berichtet, kennt und liebt diesen Gegensatz. Aber da ist es nun wieder Sache des Lehrers,

dem jugendlich unerfahrenen Urtheil, eben indem er es zu freimüthiger Äußerung kommen läßt, in zwangloser Bepredung entgegenzuwirken, und zu zeigen, daß die Männer, die bestimmend in die Geschichte der Menschheit eingegriffen haben, weder Halbgötter noch Ungeheuer gewesen sind. Auf diese Weise müssen allerdings manche Idealgestalten — die Helden der griechischen Freiheitskriege, Demosthenes, Alexander, der jüngere Scipio — etwas von ihrem Glanze verlieren; aber dafür wird anderen, die hertömmlicher Weise schwarz gemalt werden, gerechtere Beurteilung zu Theil. Daß Sulla seine Erfolge nicht bloß dem Glück, nach dem er sich zu nennen liebte, verdankt hat, erkennt der Secundaner, der von Sallust erfährt, wie viel Geschick und wie viel Mut der junge Offizier bei der gefährlichen Aufgabe, einen verlassenen und verzweifelten Feind festzunehmen, beizubringen (Iugurtha 105—113). Und wenn er später bei Tacitus den als Kunstwort meisterhaften Bericht über die Regierung des Tiberius liest, so bedarf es nur leise anregender Fragen des Lehrers, um ihn zu der Beobachtung zu führen, daß der bitter Beobachter doch eine Fülle geistreicher Erkenntnis und gewissenhafter Fürsorge den Menschen, die er kaum anders als verachten konnte, gewidmet haben muß.

Die reichste Gelegenheit zur Übung eines prüfenden und abwägenden Urtheils bietet der Mann, dessen Schätzung den allerhöchsten Wechsel erlitten hat. Wenn wirklich das Beste, was wir von der Geschichte haben, der Enthusiasmus wäre den sie erweckt²³⁾, so müßte im geschichtlichen Unterricht von Cicero so wenig als möglich gehandelt werden. Den Respekt vor seiner politischen und männlichen Größe haben Drumann und Mommsen für immer zerstört; und die Eigenschaften, in denen er wirklich stark war, können wohl Achtung erwecken, doch keine Begeisterung. Wer aber im Studium der Geschichte vor allem Vertiefung des Verständnisses sucht und den Weg dazu seinen Schülern zeigen möchte, der wird bei seiner Periode lieber verweilen als bei der Zeit der ausgehenden Republik. Denn hier sind wir in der glücklichen Lage, auch in der Schule aus Quellen ersten Ranges, aus Urkunden, schöpfen zu können: den Reden, die Cicero bei wichtigen Anlässen gehalten hat, noch mehr den Briefen, in denen er Mächtige mit kluger Berechnung zu gewinnen sucht, den Freunden mit rückhaltlosem Vertrauen sein Herz ausschüttet. Einen Vortheil von wissenschaftlicher Untersuchung kann man reife Schüler an seinem historischen Stoffe so wie an diesem gewinnen lassen. Wenn dabei manche Uebertreibung, zu der eine negative Kritik im Anfang sich ereifert hatte, erkannt und überwunden wird, so

saun das niemand wundern; in der Hauptsache werden sich Forschung und Urtheil in der Richtung weiter entwickeln, die von jenen beiden Gelehrten gewiesen ist²⁴⁾. Man hat neuerdings wieder warnen wollen: eine Geschichtsbetrachtung im Sinne von Mommsen und Drumann gehöre nicht in die Schule; denn „Einführung in die Schwächen der Menschheit und Herabsetzung der großen Aiten in den Augen der Jugend“ könne nicht als das „Ziel des altklassischen Unterrichtes“ gelten²⁵⁾. „Herabsetzen“, verkleinern sollen wir gewiß nicht; aber ebenso wenig vergrößern und verschönern. In bezug auf Cicero hat Carl Barth das Richtige getroffen in der kurzen Charakteristik, die dem Kommentar zu seiner Auswahl von Briefen vorangeschickt ist. Besonders aber möchte ich mit das Motto aus Spinoza aneignen, das er über diesen Abschnitt gesetzt hat: *neque lugere neque ridere neque detestari, sed intellegere*. Man soll Menschen und menschliche Thaten „weder betrauern noch verachten noch verwundern, sondern verstehen“. *Neque adorare* könnte hinzugefügt werden: „und nicht vergöttern“.

4. Daß überhaupt zu verschiedenen Urtheile über eine und dieselbe Person möglich sind, daß wir von dem, was im Grunde die Menschen gemeint und gewollt haben, so wenig Sicheres wissen, ist ein Vorurtheil, der gerade gegen die alte Geschichte gern erhoben wird. Was Themistokles bei seinem Verleht mit dem Großkönig eigentlich im Sinne gehabt hat, ob Cäsar an der catilinischen Verschwörung beteiligt war, ob er wirklich daran gedacht hat sich zum „König“ zu machen: diese und viele ähnliche Zweifel sind immer noch ungeklärt und werden es wohl bleiben. Aus Shakespeare kennt jeder den Cäsar-Mörder Marcus Brutus als Typus eines Idealisten, der zu Grunde ging, weil er seiner Natur untreu wurde und sich verleiten ließ ein würdiges Ziel auf unwürdigem Wege erreichen zu wollen; so etwa hatte Plutarch ihn geschildert: und nun zeigt Ciceros Briefwechsel, daß er thatsächlich ein Mensch von höchst materieller Gesinnung war, herrschsüchtig und habfüchtig und völlig skrupellos in der Wahl seiner Mittel²⁶⁾. Was soll man da noch glauben? Ist es nicht ganz natürlich, wenn man sich von einer Wissenschaft abwendet, die nichts Gewisses zu bieten vermag, und deren Inhalt, so wie er in den üblichen Schulbüchern dargestellt wird, nicht mehr und nicht weniger ist als eine *fable convenue*?

In Wahrheit liegt in diesem offenkundig zweifelhaften Charakter der alten Geschichte, gerade für die Erziehung zu historischem Denken, ein Hauptmoment ihres Wertes. Denn zweifelhaft in ihrem innersten Wesen ist die neuere und neueste Geschichte auch; man merkt es nur nicht so leicht, wegen der viel größeren

Fälle tatsächlicher Angaben. Das Maß und die Art der Verantwortung Friedrichs des Großen für die Eröffnung des dritten schlesischen Krieges ist, trotz aller Briefe und Dokumente, Gegenstand einer ganz ähnlichen Streiffrage, wie der Anteil den Perikles an dem Ausbruch des Konfliktes im J. 431 hatte. Und was uns noch näher liegt — die scharfsinnigen und eindringenden Erörterungen, zu denen Fürst Bismarcks Memoiren in der kurzen Zeit schon Anlaß gegeben haben, zeigen am besten, daß durch den Reichtum und die Vorfälligkeit des Quellen-Materials die Probleme wahrlich nicht vermindert werden. Verständige Männer wissen, daß man das eigentlich Lebendige in der

Geschichte, die bewegenden Gedanken und Entschlüsse, nie mit voller Sicherheit erkennen, nicht wie ein naturwissenschaftliches Präparat auf den Tisch legen kann; die Jugend soll solche Besonderheiten erst lernen. An Personen und Ereignissen, die uns unmittelbar interessieren, darf der Nachweis nicht geführt werden; denn der Lehrer würde dabei Anschauungen berühren und wohl manchmal angreifen müssen, die dem Knaben vom Elternhause her vertraut und vielleicht wie pflichtmäßige gegeben sind. Das Gebiet, auf dem historische Kritik unschädlich und doch wirksam geübt werden kann, ist die alte Geschichte.

Salttheit und Ganzheit.

Alles hier Vorgetragene soll nur als Probe gelten; nicht nur im einzelnen verträgt es überall die weitere Ausführung, sondern auch ganze Kapitel — z. B. über die Grundlagen der exakten Wissenschaften im Altertum — könnten hinzukommen. Was gemeint ist, wird auch so deutlich geworden sein: daß die Beschäftigung mit Römern und Griechen, eben indem sie gründlich einzubringen sucht, den Sinn für die Wirklichkeit unseres eigenen Lebens nicht erstirbt, sondern erweckt und steigert.

Unter mancherlei Einwendungen, die nicht ausbleiben werden, ist eine schon jetzt mit Sicherheit vorauszuweisen: eine solche Gründlichkeit im Studium der Alten, wie sie hier vorausgesetzt werde, sei auf der Schule nicht möglich; den geistigen Gewinn, den ich geschildert hätte, könne nur der aus den alten Sprachen ziehen, der wirklich mit ihnen vertraut sei; und dazu bräuchten es die heutigen Gymnasialisten ja gar nicht. Ich wolle doch nicht behaupten, daß sie genug lernten, um in Rom und Athen so eigentlich heimisch zu werden und mit ihren Gedanken in der antiken Welt zu leben?

Der Einwand ist nicht unberechtigt. Schon durch den Lehrplan von 1882 war das Maß dessen, was im lateinischen und griechischen Unterricht erreicht werden konnte, stark herabgebrückt worden; vollends seit 1892 ist die Zahl der Lehrstunden wie der Umfang, bis zu dem die Schüler mit häuslichen Arbeiten in Anspruch genommen werden sollen, so eingeschränkt, daß ein rechtsoffener Erfolg kaum noch erreicht werden kann. Kleine Schulen in ländlicher Abgeschlossenheit, mit ungewöhnlichen Lehrkräften ausgestattet, mögen Ausnahmen bilden. Für die Mehrzahl der Fälle gilt,

was schon oft ausgesprochen worden ist³⁹): daß die immer noch merkbare Mühe, welche die alten Sprachen im Laufe einer langen Schulzeit erfordern, aufgewendet und leider oft erzwungen wird, ohne daß davon ein tiefgehender und bildender Einfluß auf den Geist zurückbleibt. Und das wäre doch erst, was man einen „Erfolg“ nennen könnte. Aber auch wer anspruchlos genug wäre, sich mit dem rein äußerlichen Ergebnis, daß die Klassenziele erreicht und Verechtigungen erworben werden, zu begnügen, hätte keinen Grund sich der auferlegten Beschränkung zu freuen. Lateinische Ansätze machen zu lassen hat man uns ja verboten; aber nun bleiben Tacitus und Sora, was sie sind, und bereiten naturgemäß die größeren Schwierigkeiten des Mitgehens einem Leser, der nicht gelernt und nicht einmal versucht hat selber lateinisch zu denken. Daß der Unterricht in griechischer Syntax nicht über das „Regelmäßige“ hinausgehe, läßt sich durchsetzen, und ist durchgesetzt worden; aber Iphigleides und Sophokles haben darauf keine Rücksicht genommen: wer sie verstehen soll und dazu die Kenntnis auch manches Unregelmäßigen in der griechischen Sprache nicht mitbringt, muß es sich beim Lesen, von Fall zu Fall, von Zeile zu Zeile, erst erklären lassen. So wird die Lektüre schleppend und freudlos; und all der grammatische Ballast, den man vertreiben wollte, dringt wieder herein, nur gerade an der Stelle wo er am wenigsten hingehört⁴⁰).

Wie ist unser höheres Schulwesen auf diese schlimme Bahn gekommen? Dazu haben zwei Ursachen zusammengewirkt. Auf der einen Seite verlangte das große Publikum laut nach einem Unterrichtseinstell, der unmittelbar Nutzen brachte, also nach modernen

und realistischen Lehrstoffen. Dieses Verlangen war wohlbegründet. Denn der Bildungsgang durch das klassische Altertum bedeutet in der That, nur von außen angesehen, einen Umweg und erfordert einen Aufwand an Kraft und Zeit, den unter der Menge derer, die gebildet werden wollen, mancher scheuen muß. Das wollten auf der anderen Seite die leitenden Staatsmänner, von Wilhelm von Humboldt⁴¹⁾ bis zu Herrn von Gopfer, nicht anerkennen. Überzeugt von dem Werte einer sogenannten klassischen Bildung, hielten sie es für nötig, allen, die zu einer irgendwie höheren Stellung im Staate gelangen wollten, einen Anteil daran zu sichern, und entschlossen sich lieber, den öffentlich erhobenen Klagen und den Ansprüchen des praktischen Lebens dadurch Rechnung zu tragen, daß sie den Betrieb der alten Sprachen mehr und mehr einschränkten und in zunehmendem Umfang Unterricht in realistischen Fächern in denselben Lehrplan mit aufnahmen. In dieser vermittelnden Politik, als deren schlußtechnische Vertreter während dreier Generationen Johannes Schulze, Wiefe, Bonih, Stauder, Ehrharder zu nennen sind, liegt der zweite Grund des Versalles in den wir geraten sind.

Was soll nun geschehen? Die allgemeine Unzufriedenheit ist, seit 1892 nicht langsamer als nach 1882, wieder so weit angewachsen, daß ein helfender Eingriff geboten erscheinen kann und offiziös angekündigt worden ist. Wird diesmal der richtige Entschluß gefunden werden? Darüber jedenfalls ist kein Zweifel, daß nur die Staatsregierung Abhülfe bringen kann, nicht dadurch daß sie eine neue Organisation schafft, sondern daß sie alte Fesseln beseitigt. Die völlige Gleichstellung aller drei höheren Schulen — Gymnasium, Realgymnasium, Oberrealschule — in allen äusseren Rechten ist das einzige Mittel, um den Zant der Parteien in friedlichen Wettkampf zu verwandeln. Nur so kann für die, denen das Studium des klassischen Altertums als ein unzeitgemäßer Luxus erscheint, die Freiheit gewonnen werden, ihre Söhne auf kürzeren, stracks zum Ziele führenden Wegen zu tüchtigen Männern zu erziehen; nur so kann zugleich den aufrichtigen Freunden des Gymnasiums die Möglichkeit wieder gegeben werden, die ihrigen durch eine weit aussehende historische Bildung auf das Verständnis der Welt und der Gegenwart vorzubereiten. Als vor elf Jahren zum ersten Male von althilosophischer Seite — von dem Verfasser dieses Programmes — der Gedanke ausgesprochen wurde⁴²⁾, daß ein vollständiger Verzicht auf alle äusseren Vorrechte im eigentlichen Interesse des Gymnasiums liege, erregte das im Kreise der eigentlichen Fachgenossen nur beschränktes Kopfschütteln; seitdem ist die Stimmung doch anders ge-

worden. Zwar giebt es noch immer namhafte Vertreter der Meinung, daß wir ohne den staatlichen Zwang, der uns die Schüler zuföhre, nicht bestehen könnten; aber es fehlt doch auch nicht an angesehenen Schulmännern, die für die entgegengesetzte Ansicht offen eintreten⁴³⁾. Und was die Hauptsache ist: in den praktisch beteiligten Kreisen, der Juristen und Ärzte, schwindet mehr und mehr das Vorurteil, durch das bisher der Regierung ein entschlossenes Vorgehen erschwert wurde, das Gymnasium sei die gesellschaftlich vornehmere Schule. Ein erfreuliches Zeichen hierfür war kürzlich die Frankfurter Petition, die auch in unserer Provinz vielfache Zustimmung gefunden hat, daß die Abiturienten der Realgymnasien zum juristischen Studium zugelassen werden möchten. Nach dem allen darf man vielleicht hoffen, daß es endlich zur Aufhebung der alten Sonderrechte kommen werde.

Aber ganz und rücksichtslos müssen sie aufgegeben werden; nicht so, daß die eine Hand wiederhergestellt, was die andere glücklich beseitigt hätte. Das würde geschehen, wenn der Plan, der neuerdings ernsthaft erwogen wird, zur Ausführung käme, die Realgymnasien dadurch für Universitätsstudien tüchtiger zu machen, daß man sie wieder mehr Latein lernen ließe. Darunter würde am sichtbarsten die Oberrealschule leiden, die dann erst recht neben den beiden bevorzugten Schwesteren auf eine niedere Stufe herabgedrückt wäre. Aber auch das Realgymnasium selbst würde übel beraten sein. Für einen so starken Betrieb des Lateinischen, als nötig wäre um eine vertiefte geistige Bildung zu geben, ist bei ihm doch kein Platz; dazu reicht ja auch der Spielraum, den diese Sprache jetzt am Gymnasium hat, nicht mehr aus. So würde weiter nichts herauskommen, als daß den wirklichen Hauptsächern einer realistischen Anstalt — neuere Sprachen, Mathematik, Naturwissenschaft — ein Stück wertvoller Arbeitskraft entzogen und für ein bloß eingetübtes Gut geopfert würde.

Während die eine Schule auf der Hut sein muß ihren eigentümlichen Charakter nicht zu verlieren, handelt es sich für die andere darum, den ihrigen erst wieder zu gewinnen. Das einzige Mittel hierzu ist die Freigabe der Berechtigungen. Jetzt sind auf den Gymnasien viele, denen zu Hause offen gesagt wird, was sie in der Schule treiben, Latein und Griechisch, sei im Grunde recht überflüssig; nur um das Reifezeugnis zu erlangen, müßten sie etwas dafür thun. Kann man sich da wundern, wenn die Jungen mit Verdruss an ihre Arbeit gehen? wenn mancher, die Uhr in der Hand, peinlich nachrechnet, wie viel Zeit für die Erfüllung der auferlegten Pflichten zu fordern der Lehrer berechtigt sei? wenn selbst die

Gewissenhaften jeden Tag und jede Woche verlangen haben, bis sie wieder einmal ihre „Schuldigkeit“ gethan haben und nun zu dem zurückerkehren können, was sie eigentlich interessiert? Dies Eigentliche müßte eben das sein, was im Unterrichte geboten wird, wenn doch der Unterricht innerlich fassen und von da aus veredelnd wirken soll. Das würde er können, wenn nur solche Eltern ihre Söhne in das Gymnasium zu schicken brauchten, die imstande sind ihnen das sichere Vertrauen, daß sie dort ihr Bestes finden werden, mit auf den Weg zu geben. Mit Schülern dieser Art wird sich ein veränderter Lehrplan, in dem wieder alte Sprachen und alte Geschichte die wirksame Grundlage bilden, von selbst ergeben. Die das nicht wollen, mögen fortbleiben und andere Schulen aufsuchen: das ist ohne Unfreundlichkeit gesagt. Wir Lehrer wären ja schlechte Freunde der Jugend, wenn wir es mit ihr nicht ebenso gut meinen, wie die arme Frau, der einst Salomo zum Rechte verhalf, mit ihrem Kinde. Wer uns nicht ganz angehören kann, der soll wenigstens ganz der Pflege eines anderen übergeben werden; besser als daß jeder ein Stück bekommt, und der Unglückliche um den sie streiten zerrissen wird.

Aber freilich, einen so erwünschten Zustand herbeizuführen liegt nicht in der Macht des einzelnen, auch nicht der Stadt, der Provinz. Von der Stelle aus, wo das Unterrichtswesen des ganzen Staates überblickt und verwaltet wird, muß die Befreiung kommen. Was dahin bleibt die drängende Sorge: was können wir thun?

Zunächst ist zu wünschen und zu rathen, daß Eltern, wo es nur irgend angeht, nicht nach äußeren Rücksichten sondern nach der individuellen Begabung ihrer Kinder die Wahl der Schule treffen, also einen Knaben, der entschieden auf's Praktische angelegt ist, nicht deshalb in das Gymnasium schicken möchten, weil er von da aus „alles werden kann“. Aber die Vorfrage ist nicht immer leicht zu entscheiden; und wo sie es wäre, da giebt es in heutigen vervoidelten Lebensverhältnissen mancherlei Gründe, die es schwer machen einfach danach zu handeln. Deshalb werden wir einstweilen, so lange das Gymnasium noch äußere Vorzüge hat, immer mit der Thatfache zu rechnen haben, daß ein Teil unser Schüler ohne innere Überzeugung, ohne wahres Vertrauen uns anvertraut worden ist. Das ist schlimm. Aber es entbinde uns Lehrer nicht von der Pflicht, selber nur seinen Unterschied zu machen sondern für alle mit gleicher Treue zu arbeiten, und zu sorgen, daß auch die, denen ein anderer Unterricht angemessener sein würde, doch von dem Aufenthalt bei uns den möglichst großen

Nutzen haben, daß auch an ihnen die Schule, so gut sie kann, ihre Aufgabe erfülle.

Welches ist diese Aufgabe? Gelegentlich trifft man auf Äußerungen, die so klingen, als sei die Schule dazu bestimmt Berechtigungen zu verschaffen — zum einjährigen Dienst, zur militärischen Laufbahn, zum Universitätsstudium —, und als sei diejenige Anstalt „die beste“, die am schnellsten und bequemsten zu dem gewünschten Ziele bringt. Mit einer solchen, kindlich geschäftsmäßigen Denkweise giebt es für uns allerdings keine Verhältnißung. Eine öffentliche höhere Schule ist keine Presse. Aber ich sollte doch meinen, es müßte möglich sein, zumal wenn hier Eltern und Lehrer in gleichem Sinne wirken, reifere Schüler zu einer richtigeren Würdigung der Verhältnisse zu führen. Ein Brimamer, der schon die Zeitung liest, der manches ernste Gespräch verständiger Männer mit anhört, muß, zumal in unserer politisch bewegten Zeit, begreifen können, daß jedes von dem Staate geleitete Institut zunächst Pflichten gegen die Gesamtheit hat. Er kann und er soll einsehen, wie die Einrichtungen unseres höheren Schulwesens darauf berechnet sind, zu verhüten, daß unfähige oder unzureichend vorbereitete junge Männer in eine Laufbahn eintreten, die zu wichtigen und verantwortungsvollen Stellungen führt⁴⁴⁾; dieser allgemeine Zweck kann natürlich nicht erreicht werden, ohne daß persönlich mancher unangenehm betroffen wird und Enttäuschungen erfährt. Aber auch für den, dem es auf der Schule gelingt, ist doch das amtliche Blatt Papier, mit dem er sie verlassen wird, hoffentlich nicht das höchste Ziel seines Strebens. Worauf es ankommt, ist das, was auf diesem Blatte bezeugt werden soll: die geistige und sittliche Reife zum Hinaustritt ins Leben, vor allem zu dem Übergang in eine freiere Form des Unterrichts, die dem einzelnen zu-mutet, daß er selber die Beschäftigung, die Aufgaben sich wähle. Zu dieser Reife, nicht bloß attennmäßig sondern in That und Wahrheit, seine Zöglinge hinzuführen ist für das Gymnasium durch seine gegenwärtige äußere wie innere Verfassung schwerer gemacht als jemals früher; und wer weiß, ob nicht die neue „Reform“, die jetzt sich vorbereiten scheint, auf der abschüssigen Bahn von 1882 und 92 noch wieder ein Stück tiefer gleitet? Wir müssen es abwarten. Hier jedenfalls handelt es sich nur um die Frage: was kann unwillen aller Hindernisse geschehen, damit unsere Jugend doch noch an geistiger Frucht etwas Brauchbares davontrage?

In erster Linie ist von uns Lehrern die Einsicht zu fordern, daß in der Schule jede Wissenschaft nicht durch sich selber wichtig ist, sondern durch den fördernden Einfluß den sie auf die Entwicklung des jugendlichen

Geistes ausübt; alles, was gelehrt wird, muß darauf angelehnt werden, in wie fern es geeignet sei deutsche Knaben und Jünglinge zu denkender Mitarbeit an den Aufgaben der Gegenwart geschickter zu machen. Hierüber nachzudenken ist gerade der philologische Teil der Lehrerschaft künstlich entzöhnt worden, indem die Unentbehrlichkeit der von ihm vertretenen Kenntnisse fast ein Jahrhundert hindurch vom Staate selber durch Zwangsbestimmungen äußerlich aufrecht erhalten wurde. Die Erschütterung dieses Verhältnisses während der letzten Jahrzehnte hat ohne Zweifel das Gute gebracht, daß sie zu ernster und vertiefter Besinnung auf den wiesentlichen Wert der Gymnasialbildung anregte und den Wunsch hervorrief, ihren Anspruch auf einen Platz in dem Erziehungsweisen auf der kommenden Zeit mit inneren Gründen zu rechtfertigen. Ein Versuch in dieser Richtung ist auch die vorliegende Abhandlung.

Aber alle Kunst und alle Mühe der Lehrenden helfen wenig, wo nicht Empfänglichkeit und selbstthätiger Eifer der Lernenden entgegengemmt. Gerade jetzt, wo man das Maß von Bekanntschaft mit Römern und Griechen, das die Schule durch Unterricht und häusliches Arbeiten erzwingen kann, so stark vermindert hat, ist es für einen ins Innere bringenden Erfolg unerlässlich, daß die Schüler, zumal der oberen Klassen, auch über dieses Maß hinaus mit ihren Gedanken und ihrem Interesse bei denselben Gegenständen verweilen. Nur wer eine Zeit lang so recht eigentlich im Altertum gelebt hat, nimmt einen bleibenden Gewinn mit hinaus in sein eigenes Leben. Ann kann sich allerdings zu Lust und Liebe, die er nicht empfindet, niemand zwingen; und erkünstelte Aufferung einer Gesinnung, die nicht vorhanden ist, wäre das Schlimmste, wozu ein unglücklicher Miß-Gymnasialist sich verleiten lassen könnte. Aber eine Beschäftigung, die bei anderen aus freiem Triebe hervorgeht, statt dessen auf Grund vernünftiger Ueberlegung vornehmen, ist doch keine Heuchelei. Auf der Schule, die mich zur Univerſität entlassen hat, gehörte es zum guten Ton, daß ein abgehender Primaner die sieben Stiche des Sophokles griechisch gelesen hatte; noch jetzt giebt es draußen, in der Schweiz z. B., Gymnasien, die mit der größeren Hälfte fertig werden, ohne darum den Homer zu vernachlässigen: wir bewältigen müßsam zwei Tragödien. Sollte es wirklich undenkbar sein, daß auch bei uns

junge Leute sich fänden, die auf eigne Hand den engen Kreis der Schullektüre erweitern? Immer wieder begegnen wir Primanern, die noch nie ein größeres deutsches Werk über griechische und römische Geschichte gelesen haben; sie dürfen sich nicht wundern, wenn ihnen das Verständnis der alten Schriftsteller nur Mühe und keine Freude macht. Denn wo soll ein Gefühl des Genießens herkommen, wenn für jede geschichtliche oder zeitgenössische Anspielung erst im gegebenen Fall die erklärenden Thatſachen herbeigeholt werden müssen? Wüßte, die in reichere Fälle damit bekannt machen — von Roth oder Jäger, manche Bändchen der Gütersloher Gymnasial- u. Bibliothek, Zäblers Reallexikon des klassischen Altertums, Peter's Zeittafeln zur alten Geschichte — sollte jeder, der es ermöglichen kann, selbst besitzen. Daß man einigermaßen betrüßliche Stücke griechischer und römischer Poesie fest im Gedächtnis behalte, müßte nicht als unbequeme Forderung der Schule empfunden werden, vielmehr als eigener Wunsch; es giebt ja kein besseres Mittel, um eine gewisse behagliche Vertrautheit nicht nur mit metrischen Formen und sprachlichen Wendungen, sondern auch mit der Denkweise der Dichter und ihrer Nationen zu gewinnen. Wenn es doch einmal unvermeidlich ist, daß ein paar schöne Jugendjahre hindurch eine ansehnliche Menge Zeit und Kraft den Alten gewidmet werden muß, so ist es wohl kein schlechter Plan, freiwillig soviel dazu zu thun, daß man in lebendigen Verkehr mit ihnen kommt und so erst etwas Rechtes davon hat. Ich bin überzeugt, daß manchem, der mit dieser nüchternen Erwägung anſange, bei der Arbeit selber Lust und Verlangen wachsen würde. —

Mannigfaltig sind die Mächte, die in das Leben eines Menschen so eingreifen können, daß sie ihn emporheben und, was in ihm ſteht, zu höchster Entwidlung bringen: Religion, Freundschaft, Liebe, die Verehrung für einen großen Mann, der Kampf für eine heilige Sache. Eins ist allen gemeinſam: sie verlangen dem ihre Gunst, der ihnen mit Vorbehalt entgegentritt und vorsichtig abmeßen möchte, wie viel von seinem Thun und Denken ihnen gehören soll; nur wer sich völlig ergibt, gewinnt ihren Segen. Zu diesen gabenreichen und anpruchsvollen Mächten gehört auch die Gedankenwelt des klassischen Altertums.

Anmerkungen.

1. (S. 3.) Noch heute besenne ich mich zu dem, was ich vor zehn Jahren über „Unser Erziehung durch Griechen und Römer“ gesagt habe, und würde mich freuen, wenn das kleine Buch (Berlin 1890) als eine auch an die Eltern hiesiger Schüler gerichtete Denkschrift gelten könnte. Auf Grund der darin vertretenen Ansichten wurden dann die beiden Hauptseiten des sprachlichen Unterrichtes, Wortschatz und Satzbau, ausführlicher und gesondert behandelt. Beide Stüde (Die Kunst des Übersetzens, 2. Aufl. 1896. — Grammatica militans, 1898.) haben bei den Berufsgelehrten freundliche Aufnahme gefunden, sind auch von reiferen Schülern, denen man sie mittheilt, gern benutzt worden. In allen drei Schriften sind verwandte Arbeiten anderer vielfach verwertet und im einzelnen verzeichnet.

2. (S. 3.) An Arbeiten in dieser Richtung ist kein Überfluß. Eine anregende Durchführung eigener Gedanken findet man in der Schrift von Gustav Friedrich: Die höheren Schulen und die Gegenwart (Leipzig 1896). Ähnliches Material für die Verbindung des philologischen Unterrichtes mit dem in Realien bieten einige Abhandlungen in zwei sonst nicht eben empfohlenen Werken: Alex. Bernide, Die mathematisch-naturwissenschaftliche Forschung in ihrer Stellung zum modernen Humanismus (Berlin 1898); und Max G. B. Schmidt, Zur Reform der klassischen Studien an Gymnasien (Leipzig 1899). — Inzwischen wächst in den beteiligten Kreisen ebenfalls das Verständnis für die Aufgabe, um die es sich handelt. Eben jetzt ist sie treffend bezeichnet worden von Heilig Wölfe in seinem Vortrag über „Das klassische Altertum und die höhere Schule“, im „Humanistischen Gymnasium“ X (1899), besonders S. 166.

3. (S. 7.) Ein Zeichen der herrschenden Gleichgültigkeit ist es, wenn selbst bessere Kalender sich begnügen ungenau anzugeben, wann die einzelnen Planeten sichtbar sind, ohne das Sternbild zu bezeichnen in dem sie stehen. Tagesgen haben manche Zeitungen die rühmtenwerte Einrichtung, Monat für Monat die Stellung des Himmels genauer zu beschreiben.

4. (S. 9.) Diese Angabe gründet sich auf den sorgfältigen Textus zu Sophocles Oed. Tyr. 1137 in der Ausgabe von Jebb (Cambridge 1893).

5. (S. 10.) Hierfür bietet nützendes Material in sachgemäßer Bearbeitung Franz Harber, Astrologische Bemerkungen zu den römischen Dichtern, Berlin (Progr. Luisenst. Gymn.) 1893. Stoffreich und anregend, obwohl nicht unbedingt zuwerfend, ist die Abhandlung von Otto Wilkmann: Sternkundliches bei der Autorenlektüre (Lehrpr. VIII [1896] S. 21–32). Siderische Kunst ist über die astronomischen Grundverhältnisse, auch über die Bedeutung der angewandten Termini gibt das ältere Programm von Hartwig: Über die Berechnung der Auf- und Untergänge der Sterne, Schwerin 1861.

6. (S. 10.) Ein vortreffliches Hilfsmittel, um die wechselnden Stellungen der Sterne sowie die Zeiten ihres Auf- und Unterganges zu finden, ist die dreifache Karte des Sternenhimmels von H. Kipper, die im Verlage der Deutschen

Lehrmittel-Anstalt (Franz Heine, Klob) in Frankfurt a. M. erschienen ist und Mk. 1.20 kostet. Bei der Benutzung muß man daran denken, daß Griechen und Römer südlicher wohnten als wir, also weniger Circumpolarsterne, mehr Sterne des südlichen Himmels sahen.

7. (S. 11.) Die nötigen Angaben findet man u. a. in meinen „Anmerkungen zur Odyssee“. Sie sind entnommen der ausgezeichneten Arbeit von Josef Barth, Kephallenia und Ithaka, im 98. Ergänzungshefte von Petermanns Mitteilungen, 1890. Die von Barth entworfene Karte ist auch beigelegt der ansehnlichen Schilderung von Rudolf Renge, „Ithaka, nach eigener Anschauung“, Gütersloh 1891 (Heft 11 der Gymnasial-Bibliothek).

8. (S. 13.) Karl Neumann, Physische Geographie von Griechenland, mit besonderer Rücksicht auf das Altertum; nach des Verfs. Tode bearbeitet und herausgegeben von Jos. Barth, Breslau 1885.

9. (S. 13.) Dieser Gedanke ist ausgesprochen von Heine. Rifen, Itälische Landeskunde, I (1883) S. 103. Diefes Buch bietet für Italien ähnlich reiche Beschreibung wie Neumann-Barth für Griechenland. — Das ganze Gebiet der alten Welt umfaßt Heinrich Kiepert in seinem „Verbrauch der alten Geographie“ (Berlin 1878), dem ich ebenfalls vielfache Anregung verdanke.

10. (S. 13.) Was Herodot VIII 129 von Ebbe und Flut bei Potidaea erzählt, scheint doch anderer Art zu sein.

11. (S. 16.) Die Märetischen Reben nennt Vergil Georg. II 92 pinguibus torris habiles. Eine Übersicht erit der Rebenforten, dann der wichtigsten Pflanzstätten des Weines giebt Plinius Nat. hist. XIV 4. 8 f., der dabi bemerkt: manifestum est patriam torrancque referre, non uvam.

12. (S. 16.) Das Genueure bei Rommion, Rom. Geschichte Bd. V, in dem Kapitel über die gallischen Provinzen.

13. (S. 17.) Auf welchem Umwege es dahin gekommen ist, daß engl. dry, und nachgemacht im Deutschen „trocken“, gerade den selben Schwachsinn des Weines bescheidet, habe ich nicht ermitteln können.

14. (S. 17.) Darauf weist Alfred Biliuppon in seiner inhaltreichen Schrift „Griechenland und seine Stellung im Orient“ (1897) hin. S. 12.

15. (S. 18.) Stellen, an denen man den Primaner selbst hierüber etwas finden lassen kann, sind: Cornel Att. 13.3 (plurimi librarii); Cicero ad Att. IV 4b (velim mihi mittas de tuis librariis aliquos, quibus Tyranno utatur glutinatoribus); XIII 12.2 (Ligarianum proclare vendidisti; posthac, quicquid scripsero, tibi praconium deferam).

16. (S. 18.) Die Parallele ist glänzend durchgeführt in einem Vortrage von Eduard Meyer: „Die Sklaverei im Altertum“ (Dresden 1898); doch ist die Anlage der Gedankenentwicklung darin (s. besonders S. 24) etwas zu deultativ, um völlig überzeugen zu können. Bestimmte Einände — die in der vor gegebenen Darstellung benutzt sind — hat u. a. mein Bruder Friedrich erhoben in einer Anzeige in Schmollers Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft XXII (1898) S. 349 ff.

17. (§. 18.) Auch diese Anschauungen verbaute ich einer Studie meines Bruders, über: Die Stellung der arbeitenden Klassen in Hellas und Rom, in *Überge und Richter's „Neuen Jahrbüchern“* II (1899) S. 686—702.

18. (§. 19.) Daß ich in diesem Abhchnitte der zuverlässigen Darstellung von Gultsch (Oriechische und römische Metrologie, 2. Aufl. 1882) folge, braucht wohl kaum erwähnt zu werden.

19. (§. 20.) Diese Wirkungen sind klar skizzirt in Edward Reyer's Geschichte des Altertums II (1893) § 318 und (für Athen) § 401.

20. (§. 21.) In diesem Zusammenhange Solons Münzreform zu besprechen kann man garnicht vermeiden; und dadurch bietet sich gute Gelegenheit, verwandte Maßregeln oder Vorschläge aus neuerer Zeit zu betrachten. Dies geschieht mit Sachkenntnis und Freimuth in dem Buche von W. A. F. Schott: „Betrachtungen über wirtschaftliche und gesellschaftliche Fragen auf geschichtlicher Grundlage. Für die Hand des Lesers sowie zum Selbstunterricht“ (Leipzig 1896), S. 26 ff. Überhaupt ist ein freilichs Buch, trotz der etwas ungenießbaren Form, die der Verfasser gewählt hat; er spricht leichtenfalls im Stile der „Volksprediger“. Die ersten Abchnitte (bis S. 120) behandeln das Altertum und enthalten in sicherer Beurteilung reiches Material, um den Unterricht in der griechischen und römischen Geschichte zu beleben und durch Vergleichen antiker und moderner Verhältnisse die wirtschaftlichen Grundbegriffe klar zu machen.

21. (§. 21.) Der Cap ist entlehnt aus der Schrift von Friedrich Cauer: „Porteien und Politiker in Regara und Athen“ (Stuttgart 1891), in der für beide Städte die Folgen der Verbreitung des Geldes und die politische Entwicklung, die dadurch bedingt war, in eingehender Untersuchung dargestellt werden.

22. (§. 23.) Goethe's Sprüche in Prosa (Berlin, Gustav Hempel, 1870) 134: „So eigenmächtig widersprechend ist der Mensch: zu seinem Vorteil will er keine Mäßigung, zu seinem Schaden leidet er jeden Zwang.“

23. (§. 24.) Im Anacrchivael, den Friedrich noch als Kronprinz in Weinsberg verfaßt, heißt es (Oeuvres VIII p. 225): „Un prince ne remplit que la moitié de sa vocation, s'il ne s'applique qu'à lui même de la guerre; il est évidemment faux qu'il ne doit être que soldat, et l'on peut se souvenir de ce que j'ai dit sur l'origine des princes. Ils sont juges d'institution; et s'ils sont généraux, ce n'en est qu'un accessoire. Und gegen Ende seines theaterischen Lebens, in einem Aufsatze aus dem Jahre 1777, schreibt er (Oeuvres IX p. 196): „Qu'on s'imprime bien, que la conservation des lois fut l'unique raison, qui engagea les hommes à se donner des supérieurs, puisque c'est la vraie origine de la souveraineté.“

24. (§. 26.) Zu dem Vergleich zwischen Irländern und Messeniern regt Schen an in dem vorher (Anm. 20) citierten Buche, S. 91: „Er fragt zum Schluß: „Wird den Iren einmal ein Epaminondas erscheinen?“

25. (§. 26.) Dies erfahren wir unmittelbar aus den Briefen, die Cicero als Statthalter von Cilicien geschrieben hat. Sgl. auch unten Anm. 38.

26. (§. 26.) Dieses Verhältnis hat mit einer Fülle von Wissen und von politischer Einsicht Karl Wilhelm Nipperdargelegt in seiner „Geschichte der römischen Republik, nach hinterlassenen Papieren und Vorlesungen herausgegeben von Thourout“ (Leipzig 1884/85). Sgl. besonders Bb. II S. 24 f. 43 ff. 61.

27. (§. 27.) Stellen wie Xenophon Memorab. I 2, 9 und III 9, 10 sind auch den Schülern leicht zugänglich.

28. (§. 27.) Dies ist ausgesprochen in dem früher (Anm. 8) angeführten Buche von Neumann und Barth, S. 202.

29. (§. 29.) In seiner Anweisung für das General-Direktorium vom Jahre 1748.

30. (§. 30.) Hoffmann und Groth: „Deutsche Bürgerkunde. Kleines Handbuch des politischen Wissenswerkes für jedermann“ (Leipzig 1894). — Wiele: „Deutsche Bürgerkunde. Einführung in die allgemeine Lehre vom Staate, in die Verfassung und Verwaltungen des Deutschen Reiches und des Preussischen Staates und in die Elemente der Volkswirtschaftslehre“ (Leipzig 1894). — Die erste Schrift ist ausführlicher und mehr Verstand, die zweite mehr für schulmäßige Behandlung eingerichtet.

31. (§. 31.) Den Sinn der Horazischen Ode III 3 hat zuerst Mommsen erkannt (Sitzungsabst. d. Akademie d. Wissenschaften zu Berlin 1889 S. 27), der meinte, die Verlegung der Hauptstadt, von der Horaz abtrat, habe man von Antonius beabsichtigt. Im Anschluß daran habe ich vermutet und zu begründen gesucht, daß vielmehr Augustus selber es war, denn man einen solchen Plan zutraute, und dem der Dichter den Dienst erwies dagegen zu protestieren (Fort- u. Gesandtenspiele in den Oden b. Horaz [1892] S. 53 f.).

32. (§. 31.) „Unbefangenheit im Abwägen historischer Personen und Thatfachen muß an fremde r. Geschichte geübt sein, um sich in der eigenen zu erproben“, so sagt Joseph Weissweiler in einer lehrreichen kleinen Schrift: „Die Litteratur und Geschichte des klassischen Altertums im Dienste der nationalen und patriotischen Jugendbildung“ (Faderborn 1891). S. 13. Besonders treffend darin ist auch die Beobachtung (§. 7), daß man neuerdings geneigt sei, in Erziehungstragen die Begriffe „national“ und „modern“ gleichzusetzen.

33. (§. 32.) Heinrich Rissen, Der Ausbruch des peloponnesischen Krieges. Histor. Zeitschrift 63 (1889) S. 385 ff.

34. (§. 33.) Rigida in dem oben Anm. 26 citierten Werke II S. 84 ff., und schon früher (1847) in der Schrift „Die Griechen und ihre nächsten Vorgänger“.

35. (§. 35.) Daß Goethe mit diesem Ausdruck den Wert der Geschichte nicht hervorheben sondern herabdrücken wollte, ist von mir in anderem Zusammenhange gezeigt worden, in einem Aufsatz über „Die Weisheit des Zirkelschlusses“, Preuss. Jahrb. 92 (1898) S. 49.

36. (§. 36.) Durch diese Überzeugung braucht man sich die Freude an dem schönen Buche von Hjelmslet „Cicero im Wandel der Jahrhunderte“ (Leipzig 1897) nicht stören zu lassen. Der Verfasser verfolgt den Einfluß, den Cicero mit seinem Namen und seinen Werken in der geistigen Geschichte der Menschheit gehabt hat; auf die letzte Stufe dieser Entwicklung, die dem neunzehnten Jahrhundert angehört, geht er nicht ein, zeigt nur kurz, daß er sie nicht billigt.

37. (§. 36.) Quis tulerit Gracchos de seditione querosos? Der diesen Vorwurf zum ersten Mal erhebt, ist Otto Eduard Schmidt in einer Anmerkung zu seiner durchaus ungerechten Rezension der neuen Ausgabe von Drumann's „Geschichte Roms“, Beschränkt. für klass. Philologen 1903, S. 10 ff. Er selbst nimmt einen ehrenvollen Platz unter denen ein, die auf dem von Drumann angegebenen Wege rüstig weiter geschritten sind. Vgl. die folgende Anmerkung.

38. (§. 36.) Dies ist vortrefflich nachgewiesen in einem Vortrag, den der in Anm. 37 genannte Gelehrte auf der Vortrags-Philologen-Versammlung im J. 1889 über Brutus gehalten hat (Verhandlungen S. 165—185). Als wir ihn gehört hatten, äußerte ein älterer und angesehener Schulmann zu mir: „Was ist das nun? bloß die Eucht, Mommsen zu übertrumpfen“ — ein Vorwurf, dem ich damals lebhaft

widersprach, und heute ebenso widersprechen würde. — Vgl. auch oben S. 26.

39. (S. 38.) Vgl. u. a. meine beiden Aufsätze über „Das Ergebnis der Schulkonferenz“ und „Die neuen Lehrpläne“, Preuß. Jahrb. 67 (1891) S. 88 ff. und 69 (1892) S. 266 ff. Daß es angesehene Schulmänner giebt, die sich noch jetzt anders ausdrücken, soll nicht unerwähnt bleiben.

40. (S. 38.) Dafür, daß es schon zwischen 1882 und 1892 wenn auch nicht ganz so schärfen doch ähnlich stand, kann ich auf früher Gelegtes verweisen: *Suum cuique*, fünf Aufsätze zur Reform des höheren Schulwesens (1889) S. 55 f.

41. (S. 39.) Charakteristisch und lehrreich ist der Gedankenaustausch zwischen Humboldt und dem fürmainzischenoadjutor Karl Theodor von Dalberg, der in des ersteren Jugendarbeit „Über das Studium des Altertums und des griechischen insbesondere“ (1793) und des anderen Randbemerkungen dazu enthalten, und kürzlich zum ersten Mal veröffentlicht worden ist: Sechs ungedruckte Aufsätze über das klassische Altertum, von Wilhelm v. Humboldt, hrsg. von Albert Weismann (Leipzig 1896). Wenn man heute die freilich ein wenig nüchternen Einwendungen des praktischen

und erfahrenen Beamten liest, so kann man nur wünschen, daß Humboldt dafür etwas weniger unzugänglich gewesen sein möchte.

42. (S. 39.) „Die Gefahr der Einheitschule“, Preuß. Jahrb. 63 (1889) S. 1. ff. Der Aufsatz ist in der oben citierten Schrift *Suum cuique* wieder abgedruckt.

43. (S. 40.) Als im Oktober 1897 der Verein zur Förderung des lateinischen höheren Schulwesens seine Hauptversammlung in Düsseldorf abhielt, legte mein Herr Amtsvorgänger Dr. Matthiäus, jetzt vortragender Rat im Kultus-Ministerium, „Die Gleichwertigkeit der Oberrealschul- und Gymnasialbildung“ in ausführlicher Rede dar. Sie ist gedruckt in der „Zeitschrift für lateinische höhere Schulen“ IX, Heft 3.

44. (S. 42.) Der Beruf des Schulmannes bringt es mit sich, daß er diesen naturgemäß nicht sehr beliebten Gesichtspunkt den Schülern und unter Umständen auch den Eltern gegenüber zu vertreten hat. An die Pflicht dies zu thun wurde, mit Bezug auf eine bestimmte Stelle — die Versetzung nach Prima — neuerdings ausdrücklich erinnert durch einen Ministerial-Erlaß (vom 7. Nov. 1899), dessen Inhalt auch in unserm Jahresbericht (unter V) kurz angegeben ist.



Inhalt.

Einleitung: Sprachen und Sachen.

I. Zur Himmelskunde.

II. Geographisches.

III. Wirtschaftsleben.

IV. Staat und Politik.

V. Geschichte.

Schluß: Halbheit und Ganzheit.

MAN B 1006

